

La répression dans les territoires occupés

A l'ONU, Washington s'oppose à une nouvelle condamnation d'Israël

La valse hésitation des Etats-Unis

C que beaucoup redoutaient est finalement arrivé. Après une valse-hésitation qui a duré plusieurs semaines sur l'opportunité d'une relance du processus de paix au Proche-Orient, les Etats-Unis ont fait clairement savoir qu'ils n'entendaient pas couvrir au règlement du conflit israélo-arabe dans le cadre des Nations unies. En mettant leur veto lundi 1^{er} février à une résolution modérée approuvée par les quatorze autres membres du Conseil de sécurité - condamnant la répression israélienne dans les territoires occupés - ils ont manifesté leur hostilité à toute tentative de relance des efforts de paix au Proche-Orient sous les auspices de l'organisation internationale. Le roi Hussein de Jordanie avait déjà perdu tout espoir d'un changement de la politique américaine et avait laissé percer son mécontentement en affirmant vendredi que les Etats-Unis avaient perdu leur crédibilité au Proche-Orient.

L'O.P. pour sa part, avait ridiculisé les efforts rituels de l'ambassadeur de M. Reagan. M. Philip Habib, en soutenant que son objectif était tout simplement de contenir la « nouvelle situation créée par le soulèvement populaire palestinien dans les territoires occupés » et qu'aucun règlement de la crise n'était envisageable tant que Washington continuerait d'ignorer les droits inaliénables du peuple palestinien et l'O.P., unique représentant légitime de ce peuple ». Résumant un sentiment partagé par tous les milieux arabes, M. Clovis Mak-soud, le représentant de la Ligue arabe, a accusé le Congrès et le gouvernement américains de « donner carte blanche à Israël pour la poursuite de sa politique de répression ». « Le veto américain, a-t-il souligné amèrement, constitue une grande déception ».

Il serait cependant prématuré de prendre au pied de la lettre les déclarations de M. Clovis Mak-soud. Au cours de leur longue histoire, les Arabes ont déjà avalé de bien plus grosses couleuvres. Ce qui est cependant certain, c'est que les Etats-Unis ont, par leur veto de lundi soir, fait clairement savoir qu'ils n'envisageaient pas d'utiliser leurs liens privilégiés avec Israël en faveur de la poursuite de sa politique de répression sur la politique de Jérusalem. Les Etats-Unis, qui demeurent intransigeants sur le chapitre des droits de l'homme, continueront certes à « manifester leur préoccupation », à « déplorer » et à « regretter profondément » chaque violation majeure de ces droits dans les territoires occupés, mais cette préoccupation a toutes les chances de rester platonique. A dix mois d'une élection présidentielle, qui paralyse d'ores et déjà la politique proche-orientale de l'administration américaine, on voit mal quel élément nouveau pourrait faire « bouger » Washington sur ce dossier pourtant urgent. Le meilleur des Palestiniens est que leur « soulèvement populaire » intervient à un moment où la conjoncture internationale est particulièrement défavorable à un changement de « status quo » armé qui prévaut dans les territoires occupés depuis près de vingt ans.

M 0147 - 0203 0 - 4,50 F
3790147004500 02030

Alors que de nouveaux affrontements avaient lieu en Cisjordanie, où deux Palestiniens étaient tués, les Etats-Unis ont mis, lundi 1^{er} février, au Conseil de sécurité, leur veto à un projet de résolution - adopté par les quatorze autres membres - condamnant la répression dans les territoires occupés par Israël.

Cependant, à Paris, le président Mubarak a renouvelé, avec l'appui de M. Mitterrand, sa proposition de conférence internationale, tandis qu'à Rome le roi Hussein était reçu par le pape Jean-Paul II.

Les barricades de Cisjordanie

ANABTA (nord de la Cisjordanie) de notre envoyé spécial

Les rues sont désertes, battues par la pluie et un vent de tempête. Trois ou quatre jeeps de l'armée cahotent dans la boue; une vingtaine de soldats, cirés kaki nuissant, se sont réfugiés sous le préau d'une maison; doigt sur la détente, regard soupçonneux. Les entrées de la bourgade, accrochées aux collines qui bordent la région nord-ouest de Naplouse, sont bloquées par les forces de sécurité. Quelques heures plus tôt, lundi 1^{er} février, Anabta a été le théâtre du plus grave incident survenu depuis plusieurs semaines en Cisjordanie: deux Palestiniens ont été tués et quatre autres blessés par balles - ce qui porte à quarante le nombre de morts depuis le 9 décembre dernier.

Tôt dans la matinée, un groupe de véhicules israéliens traverse la localité: un bus transportant des soldats, une voiture de police et une troisième voiture de civils (apparemment armés). Selon la plupart des témoignages, le cortège est bloqué par plusieurs dizaines de manifestants qui le harcèlent à coups de pierres. Les

véhicules ne parviennent pas à se dégager. Certains des occupants, sous la grêle des projectiles, ouvrent le feu. Le porte-parole du ministère de la défense indiquait en fin de journée qu'une enquête était toujours en cours pour déterminer si les tirs avaient été le fait des soldats ou des civils; ces derniers auraient pu agir par réflexe devant la menace ou dans un geste de colère après qu'un Israélien eut été grièvement blessé, la veille, non loin de Ramallah, lorsque son véhicule prit feu, touché par un cocktail Molotov.

Quelques kilomètres plus à l'ouest, à l'hôpital de Tulkarim, une mère de famille de quarante-cinq ans, Nusseibé Mohamed Nur, arbore un pansement rougi à la jambe gauche. Nusseibé est une des quatre personnes blessées par balles lors de l'incident d'Anabta. Propos fiévreux ponctués d'« Allah est grand! »: elle assure, devant quelques parents et journalistes qu'elle a été touchée alors qu'elle allait chercher ses enfants à l'école - et qu'il n'y avait plus de manifestation violente ».

ALAIN FRACHON.
(Lire la suite page 2.)

La session extraordinaire du Parlement

La majorité et le PS en désaccord sur le financement des partis

M. Chirac devait défendre lui-même, le mardi 2 février devant l'Assemblée nationale réunie en session extraordinaire, les deux projets de loi sur la transparence du patrimoine des hommes politiques, le plafonnement des dépenses électorales et le financement public des partis politiques.

Les socialistes sont en désaccord avec la majorité sur un amendement UDF qui accorde des déductions fiscales aux particuliers et aux entreprises qui offrent de l'argent aux candidats et aux partis politiques. (Lire page 7.)



La course poursuite de la droite

par Jérôme Jaffré

A douze semaines du premier tour de l'élection présidentielle, le corps électoral continue d'offrir un saisissant paradoxe: les droites restent majoritaires au premier tour, M. Mitterrand largement en tête au second. Les chances de réélection du président sortant n'ont jamais paru aussi grandes alors que, il y a exactement sept ans, le doute commençait à s'insinuer sur le sort de M. Giscard d'Estaing.

Pourtant, plusieurs éléments montrent que la droite dispose d'atouts solides à la fois électoral, idéologique et politique pour espérer encore la victoire. On peut en recenser cinq:

1. Les élections législatives de mars 1986 n'ont accordé que 44 % des suffrages exprimés à la gauche, soit son plus faible score dans une consultation nationale depuis la fin des années 60.

(Lire la suite page 6.)

Fusions de sociétés et acquisitions en tout genre

1988, l'année des OPA

De Benedetti, Benédicte, Martelli, Total, Britoil, Elf... chaque jour apporte son lot d'OPA (offres publiques d'achat). Aucun secteur ne semble épargné.

Du cognac aux banques et au pétrole, l'actualité des OPA est chargée et rebondissante. La plupart du temps hostiles, c'est-à-dire sans consentement des dirigeants des entreprises convoitées, ces offres publiques d'achat en Bourse donnent lieu à des contre-offensives fracassantes ou discrètes. Des clans se dessinent, des « amis » interviennent, pas toujours sollicités, d'autres trahissent. L'année 1988 s'annonce agitée pour les états majors, et aucun ne dort vraiment tranquille.

Selon Daniel Lebègue, ancien directeur du Trésor, aujourd'hui directeur général à la BNP: « L'année 1988 a toutes les chances d'être l'année des fusions et acquisitions, comme 1986 et 1987 avaient été les années d'explosion des nouveaux produits de marché [financiers] » (1).

Les opérations actuelles ne sont pas encore très nombreuses. Mais elles sont spectaculaires, et l'enjeu en est parfois considérable, comme en témoignent l'offensive de M. De Benedetti en Belgique, qui ferait passer un tiers de l'économie de ce pays sous contrôle étranger, ou l'OPA de British Petroleum sur Britoil, qui aboutirait à réunir, en une seule main tous les avoirs pétroliers britanniques. Plus discrets,

mais aussi importants, sont les rachats de sociétés non cotées en Bourse mais qui, de l'avis de toutes les banques spécialisées, se multiplient parallèlement. Ce serait même là la véritable nouveauté du début 1988, avant les OPA.

Vivons-nous le début d'une nouvelle ère de conquêtes tous azimuts marquée par des offensives en rafales, à l'échelle mondiale? Beaucoup l'annoncent, tous s'y préparent. Trois raisons en effet convergent vers un renouveau des OPA.

La première tient à l'évidence au krach boursier. Les entreprises étaient chères, elles ne le sont plus. Leur « capitalisation » (prix à payer pour racheter 100 % des actions au cours de Bourse) a chuté depuis six mois.

ERIC LE BOUCHER.
(Lire la suite page 35.)

(1) Interview dans le nouveau magazine Option Finance, 1^{er} février.

Défaillances immunitaires

L'ère de la thérapie génétique

Quarante mille enfants atteints de maladies congénitales naissent chaque année dans le monde. Un petit nombre seulement de ces maladies fait actuellement l'objet d'un dépistage prénatal et de traitements palliatifs. Mais les thérapies actuelles sont impuissantes pour certaines de ces affections parmi les plus redoutables. Une équipe américaine lance aujourd'hui le défi du traitement génétique de ces maladies. L'équipe du professeur French Anderson, directeur du labora-

toire d'hématologie moléculaire de Bethesda (Maryland), vient de mettre au point un protocole thérapeutique pour des enfants atteints de déficience immunitaire et condamnés à vivre dans des bulles stériles à l'écart de toute contamination.

La thérapie génétique proposée pour ces enfants voués tôt ou tard à la mort est, on le comprend, ardemment souhaitée par les parents. Mais les biologistes moléculaires qui travaillent eux aussi sur le gène estiment que la mise en œuvre d'une telle thérapie est prématurée. Par le passé, une tentative malheureuse de greffes de gènes sur des malades thalassémiques - une maladie génétique qui sévit sur le pourtour méditerranéen, en Afrique et aux Antilles - a coûté sa carrière à un biologiste californien. Pour les biologistes actuels, un échec du docteur Anderson risquerait de nuire à leurs propres travaux et, craignant-ils, de faire reculer de plusieurs années leurs recherches.

A leur prudence, le docteur Anderson répond par le pari de l'audace.

(Lire l'article du docteur Escoffier-Lambiotte dans notre supplément « Le Monde sciences et médecine », page 15.)

Lire également
Les lueurs de l'intelligence artificielle
Nourrir les végétaux d'air et d'azote
Page 16

JEAN DANIEL

Les religions d'un président

Le Mitterrand de Jean Daniel

GRASSET

A L'ÉTRANGER: Algérie, 3 DA; Maroc, 4,80 dr.; Tunisie, 600 m.; Allemagne, 2 DM; Autriche, 18 sch.; Belgique, 30 fr.; Canada, 1,75 \$; Côte-d'Ivoire, 315 F CFA; Danemark, 10 kr.; Espagne, 155 pes.; G.-B., 60 p.; Grèce, 180 dr.; Irlande, 90 p.; Italie, 1 700 L.; Libye, 0,400 DL; Luxembourg, 30 L.; Norvège, 12 kr.; Pays-Bas, 2,25 fl.; Portugal, 130 esc.; Sénégal, 335 F CFA; Suède, 12,80 cr.; Suisse, 1,80 L.; USA, 1,50 \$; USA (West Coast), 1,75 \$.

مكتبة من القرآن

Etranger

La répression dans les territoires occupés par Israël

Les Etats-Unis ont mis leur veto à une nouvelle résolution du Conseil de sécurité

NEW-YORK
de notre correspondant

Les Etats-Unis ont opposé, le lundi 1^{er} février, leur veto à une résolution du Conseil de sécurité concernant la situation dans les territoires occupés par Israël, alors que les quatorze autres membres du Conseil ont voté en faveur du texte. La décision du département d'Etat met ainsi fin, du moins à court terme, aux interrogations des uns et aux espoirs des autres soulevés depuis quelques semaines par l'attitude plus ferme de Washington à l'égard de son allié israélien. Pourtant, le texte présenté par un groupe de pays non alignés était, à maints égards, similaire à celui que le représentant américain avait accepté sans réserve le 5 janvier.

S'appuyant sur le rapport de la récente mission du secrétaire général adjoint, M. Marrack Goulding, en Cisjordanie et à Gaza, la résolution demandait, une nouvelle fois, que le gouvernement israélien se conforme, « en toutes circonstances », aux dispositions de la Convention de Genève de 1949, relative à la protection des civils en temps de guerre, qu'il mette un terme « aux pratiques qui violent

les droits humains du peuple palestinien » et qu'il facilite la tâche de la Croix-Rouge internationale et de l'assistance aux Palestiniens (UNRWA).

Sous la pression de la délégation américaine, les auteurs de la résolution ont même renoncé à insister sur la nécessité de convoquer une conférence internationale sur la paix au Proche-Orient, se contentant de désigner comme urgent « le besoin de parvenir, sous les auspices des Nations unies, à une solution globale, juste et durable, du conflit israélo-arabe ».

Un « quota d'actes d'indiscipline »...

Le représentant américain a réduit son argumentation à des questions de procédure : cette résolution est la preuve des abus que certains Etats commettent à l'égard du Conseil de sécurité en provoquant des réunions trop nombreuses sur des sujets déjà débattus, a-t-il déclaré en substance.

Le veto met un terme au processus qui se dessinait à travers les conclusions du rapport Goulding (Le Monde daté 24-25 janvier) :

après l'adoption par le Conseil de sécurité des recommandations contenues dans ce rapport, les cinq grandes puissances devaient entamer des consultations sur la manière d'envisager une telle conférence. Les meilleurs conseils font remarquer que l'approche d'échéances électorales, tant aux Etats-Unis qu'en Israël, semble exclure toute initiative d'urgence, quelle que soit la situation dans les territoires occupés. D'autres disent, avec un brin d'ironie, que Washington dispose, dans le cadre de ses relations avec Israël, d'un « quota d'actes d'indiscipline » lui permettant de se montrer critique à l'égard de Jérusalem une fois tous les trois ou quatre ans.

L'isolement des Etats-Unis a été illustré par l'attitude de la Grande-Bretagne. Selon son représentant, il est, certes, urgent de dépasser les débats, mais il est non moins nécessaire d'envisager une solution durable du conflit israélo-arabe, avec l'aide de la communauté internationale. « Les mesures à court terme visent à assurer la sécurité, la protection et le bien-être de la population palestinienne ne seront que des palliatifs », a-t-il ajouté.

CHARLES LESCAULT.

Le président Moubarak renouvelle son appel à une conférence internationale

Le président égyptien, M. Hosni Moubarak, a renouvelé, le lundi 1^{er} février, à l'issue d'un entretien avec M. Mitterrand, son appel à la tenue d'une conférence internationale sur le Proche-Orient, soulignant que « tout devait être sacrifié » pour parvenir à la paix, faute de quoi « la révolte trait s'amplifierait » dans les territoires occupés.

Arrivé dimanche à Paris dans le cadre d'une tournée de capitales occidentales — qui l'a déjà mené en RFA, en Grande-Bretagne et aux Etats-Unis, — M. Moubarak avait rencontré mardi matin M. Jacques Chirac avant de se rendre à Rabat puis à Rome.

M. Mitterrand : « Une logique infernale »

Le président Moubarak a reçu l'appui de M. Mitterrand dans les efforts qu'il déploie en vue de la convocation d'une conférence internationale. Les deux chefs d'Etat ont souligné à cette occasion l'urgence de mettre un terme à la violence en Cisjordanie et à Gaza. « Une logique infernale est enclenchée dans cette région, qui « pousse les Palestiniens à se révolter et les Israéliens à réprimer », a déclaré le pré-

sident Mitterrand, qui a ajouté : « Il faut offrir d'autres perspectives que le désespoir et la violence aux populations vivant sur le terrain ».

M. Moubarak a, pour sa part, observé que la violence dans les territoires occupés n'allait pas « s'arrêter dans l'attente des élections américaines et israéliennes ». « On envisagera la violence en donnant un espoir à ces populations, en leur faisant comprendre qu'il existe une possibilité de paix », a-t-il ajouté, estimant que les Etats-Unis avaient « compris l'enjeu » d'une conférence internationale.

La conversation « franche et amicale » entre les deux présidents, a-t-on indiqué à l'Elysée, « n'est pas entrée dans le détail de l'initiative de paix » du Caire, qui consiste à commencer par désamorcer la tension par le biais d'une trêve de six mois dans les affrontements israélo-palestiniens coïncidant avec un gel des implantations israéliennes dans les territoires occupés.

Le roi Hussein au Vatican

A Rome, nous signalons notre correspondant, Jean-Pierre Clerc, le

pape a reçu avec une exceptionnelle cordialité le roi Hussein de Jordanie, mandaté par la Ligue arabe pour « intensifier le dialogue avec le Vatican ». Lors de cet entretien, Jean-Paul II et le roi Hussein sont tombés d'accord sur le fait que la situation actuelle dans les territoires occupés est « très dangereuse », le souverain jordanien soulignant que « le problème du peuple palestinien » est « une question de justice internationale au même titre que celle de l'existence et de la sécurité d'Israël, et de tous les Etats de la région ».

Par-delà cette rencontre au Vatican, Rome est le centre, ces jours-ci, d'un important va-et-vient de personnalités du Proche-Orient. Après le roi Hussein passeront dans la capitale italienne le « ministre des affaires étrangères » de l'Organisation de libération de la Palestine, M. Farouk Kadoumi, le président égyptien, M. Hosni Moubarak, et, enfin, le chef du gouvernement israélien, M. Itzhak Shamir. M. Giulio Andreotti, chef de la diplomatie italienne, doit ensuite se rendre en Arabie saoudite et en Syrie.

Afrique

ANGOLA

Luanda accepte le principe d'un retrait total des troupes cubaines

Les autorités angolaises ont accepté « pour la première fois » le principe d'un retrait total des troupes cubaines d'Angola dans le cadre d'un règlement global en Afrique australe, a indiqué, le lundi 1^{er} février, le département d'Etat américain. Son porte-parole, M. Charles Redman, a qualifié de « pas important » cette modification de la position angolaise exprimée la semaine dernière lors de négociations à Luanda avec le secrétaire d'Etat adjoint pour l'Afrique, M. Chester Crocker, et auxquelles ont assisté pour la première fois des représentants cubains.

« Le principe d'un retrait total de tous les soldats cubains était un élément qui manquait jusqu'à présent », a déclaré M. Redman. Il a souligné que lors des discussions de Luanda, les 28 et 29 janvier, « la délégation angolaise a pour la première fois affirmé son acceptation de la nécessité du retrait de toutes les troupes cubaines d'Angola, dans le contexte d'un règlement », c'est-à-dire notamment dans le cadre de l'accession à l'indépendance de la Namibie, actuellement sous contrôle sud-africain.

Le porte-parole a souligné que les représentants cubains — parmi lesquels figurait un membre du bureau politique du PC cubain, M. Jorge Risquet — n'ont assisté que « brièvement » aux pourparlers mais qu'ils

avaient néanmoins exprimé le même position.

Les Etats-Unis, a-t-il poursuivi, attendent désormais que les Angolais présentent des propositions concrètes pour rapprocher les positions de Washington et de Luanda sur les délais d'un calendrier de retrait des quelque 40 000 soldats cubains.

« Lorsque ce sera le cas, nous serons prêts à rencontrer à nouveau les autorités angolaises pour aller de l'avant en ce qui concerne la mise en place d'un règlement régional sur la base de la résolution 435 de l'ONU [sur l'indépendance de la Namibie] dans le contexte du retrait total » des troupes cubaines du territoire angolais, a poursuivi M. Redman.

Il a indiqué qu'aucune date n'avait encore été fixée pour une prochaine rencontre. « Le gouvernement angolais doit maintenant prendre des mesures spécifiques pour répondre le retrait en deux ans de 20 000 Cubains opérant dans le sud du pays les troupes restantes demeurant dans le Nord. Les Etats-Unis et l'Afrique du Sud souhaitent un retrait total dans un délai d'un an. » (AFP.)

(Suite de la première page.)

Un étage plus bas, dans ce même hôpital, Ahmed, dix-sept ans, est étendu sur un lit, large panneau dans le dos ; a reçu une ou deux balles en caoutchouc lors d'une manifestation à Beita, près de Naplouse. Ses proches assurent que les policiers ont été tirés après qu'il se fut enfui alors que des gardes-frontières lui intimaient l'ordre de démanteler une barricade de pierres et de pneus enflammés dressée sur la route.

Des incidents comme celui de Beita, il y en eut toute la journée, le plus part du temps du fait de très jeunes manifestants. Les autorités avaient décidé de rouvrir les écoles de Cisjordanie fermées depuis des semaines. Et dans toute la région, en fait de rentrée des classes, ce fut une journée de barricades et de jets de pierres dès l'ouverture des établissements scolaires. Des villages perdus dans les collines, comme celui de Saffarin, là où

Les barricades de Cisjordanie

personne ne passe jamais, avaient « leur barricade » — celle-ci dut-elle être totalement ignorée par les soldats.

En fin de matinée, au moins cinq couvre-feux avaient été déclarés dans la région : de Bethléem à Naplouse en passant par Ramallah, les commerces étaient fermés, les rues désertes, les routes de campagne à peu près vides, çà et là jonchées de restes de barricades et de pneus calcinés. Naplouse était interdite à la presse.

Des tracts nationalistes

Depuis trois jours, la grande ville de Cisjordanie, bastion du nationalisme palestinien, est le théâtre de manifestations violentes et vit à l'heure du couvre-feu total. En fin de journée, les autorités annonçaient qu'outre l'incident d'Anabta quatre autres Palestiniens avaient été blessés

par balles et trois soldats israéliens par des jets de pierres.

La réouverture des écoles n'explique pas tout. Depuis près d'une semaine, des tracts émanant de groupes nationalistes appellent à un regain de l'agitation. Al Qods, une radio pirate, apparemment très écoutée dans toute la Cisjordanie, exhorte à la violence. Elle émettait depuis la Syrie, où elle serait dirigée par le Mouvement palestinien extrémiste que dirige M. Ahmed Jibril. Le Jerusalem Post citait, lundi, quelques extraits d'une émission diffusée dimanche : « Quand les soldats entrent dans un camp, passez le mot : les juifs sont là (...); les socialistes peureux n'utilisent pas leurs armes à feu, alors attaquez les soldats avec des bâtons et des pierres ; n'ayez pas peur, les pierres sont des kalachnikov. »

Faut-il se risquer, comme le faisaient certains commentateurs à Jérusalem, à décaler une logique dans le comportement des

organisations nationalistes ? Le raisonnement serait le suivant : quarante jours d'agitation dans les territoires occupés, et quarante morts, ont amené les Etats-Unis à faire pression avec succès sur le premier ministre, M. Shamir. Celui-ci aurait laissé entendre qu'il serait au moins prêt à discuter d'une formule d'autonomie au titre « de solution intermédiaire » avant d'engager des négociations sur le statut final de la Cisjordanie et de Gaza. Alors, pourquoi s'arrêter maintenant et ne pas obtenir plus encore ?

Quoi qu'il en soit, M. Shamir est déjà critiqué dans son parti (le Likoud) pour avoir esquissé un début de réponse positive aux propositions américaines. Il sera sans doute « sauvé » par la Jordanie (et l'OLP) : c'est Amman et non pas Israël qui paraissent, lundi, devoir catégoriquement rejeter l'approche évolutive suggérée par les Etats-Unis.

ALAIN FRACHON.

Les otages du groupe d'Abou Nidal

M. Bitterlin en panne

BEYROUTH
de notre envoyée spéciale

La libération des deux petites Valente, Marie-Laure et Virginie, six et quatre ans, dont l'enlèvement à bord du bateau Silco avait été annoncé le 8 novembre dernier par le Fath-Consa révolutionnaire d'Abou Nidal, est « différée », a annoncé, le lundi 1^{er} février, M. Bitterlin.

Le président de l'association de solidarité franco-arabe, arrivé dimanche dans la capitale libanaise à la demande du groupe d'Abou Nidal, qui avait sollicité son aide pour la libération des enfants, a expliqué que leur mère, M^{me} Jacqueline Valente, ne voulait pas se séparer de ses filles. « On ne peut arracher de force ces enfants à leur mère », a-t-il ajouté. Il faut trouver une solution.

Au cours d'une conférence de presse organisée dans les locaux du Fath-CR dans le camp palestinien de Mar-Elias, en plein cœur de Beyrouth-Ouest contrôlé par l'armée syrienne, M. Walid Khalid, porte-parole du groupe d'Abou Nidal, a affirmé que son organisation avait des « preuves » des liens entretenus par M^{me} Valente et MM. Ferdinand et Emmanuel Houtekins avec des agents du Mossad en France.

Le Fath-CR a affirmé que ces agents étaient MM. Francis Buzendel, qui résiderait à Six-Fours, dans le midi de la France, Yves Pèrès et le directeur de la revue aujourd'hui disparue Afrique-Asie, « le juif Simon Malley ». Selon M. Khalid, ce dernier est « un membre important du Mossad, et la revue Afrique-Asie constituait une couverture pour ses activités d'espionnage. Il avait été nommé par le Mossad rédacteur en chef et, avec l'aide de la CIA, il a réussi à infiltrer les

organismes de l'OLP et plusieurs institutions relevant de régimes arabes ». Une affirmation fautive, dont a voulu se démarquer M. Bitterlin, comme de l'ensemble de la longue déclaration lue par M. Khalid, un cocktail d'accusations antisémitiques délirantes.

Ces accusations reposaient sur des « aveux » de Jacqueline Valente et de Ferdinand et Emmanuel Houtekins, contenus dans une cassette vidéo remise à M. Bitterlin avec des photos des otages, qui paraissent en bonne forme. Le président de l'association de solidarité franco-arabe a tenu à préciser « qu'il n'était ni l'avocat, ni le porte-parole, ni le faire-valoir du Fath-CR. Je suis là à titre personnel, a-t-il dit, mandaté par personne et en tout cas pas par le gouvernement français ».

A ce sujet, M. Khalid a affirmé que le gouvernement français mentait en déclarant n'avoir chargé personne d'une médiation. Tout en saluant « nos frères au pouvoir en Algérie, qui ont déployé des efforts sincères et fait état de leur disposition à contribuer au transport des deux petites filles d'Alger », il a déclaré que l'Algérie agissait « à la demande des autorités françaises ».

FRANÇOISE CHIPAUX.

● RECTIFICATIF. — A la suite d'une regrettable erreur, le septième paragraphe de l'article de Françoise Chipaux « La tension monte à nouveau entre Bagdad et Damas » (Le Monde du 29 janvier), a été amputé de deux lignes, déformant ainsi son sens. Il fallait lire : « Le coup d'envoi, si l'on peut dire, de cette campagne, a été donné par le ministre irakien de l'Information, M. Latif Nassif Jassim, répondant à son collègue syrien, M. Mohamed Salim qui avait déclaré... Le resta sans changement.

Le Monde

7, RUE DES ITALIENS,
75427 PARIS CEDEX 09
TÉL. MONDIPAR 65072 F
Télécopieur : (1) 45-23-96-81
TÉL. : (1) 42-47-97-27

Édité par la S.A.R.L. Le Monde

Gérant : André Fontaine, directeur de la publication

Anciens directeurs : Hubert Beau-Méry (1944-1969) Jacques Fauret (1969-1982) André Laurens (1982-1985)

Dirige de la société : cent ans à compter du 10 décembre 1944. Capital social : 620 000 F

Principaux associés de la société : Société civile « Les Rédacteurs du Monde », Société anonyme des lecteurs du Monde, Le Monde-Entreprises, MM. André Fontaine, gérant, et Hubert Beau-Méry, fondateur.

Administrateur général : Bernard Wauts.

Rédacteur en chef : Daniel Verzet.

Correspondant en chef : Claude Salas.

Le Monde PUBLICITE

5, rue de Valenciennes, 75007 PARIS
TÉL. : (1) 45-55-91-82 ou 45-55-91-71
TÉL. MONDIPUB 236 136 F

ABONNEMENTS PAR MINITEL

36-15 - Taper LEMONDE, code d'accès ABO

365 jours par an. 24 heures sur 24

ABONNEMENTS

BP 507 09
75422 PARIS CEDEX 09
TÉL. : (1) 42-47-98-72

3 mois 6 mois 9 mois 12 mois

FRANCE

354 F 672 F 954 F 1 280 F

TOUS PAYS ÉTRANGERS

PAR VOIE NORMALE

687 F 1 337 F 1 952 F 2 530 F

ÉTRANGER (par mandat)

L - BELGIQUE-LUXEMBOURG

PAYS-BAS

399 F 762 F 1 069 F 1 380 F

IL - SUISSE, TUNISIE

584 F 972 F 1 404 F 1 800 F

Par voie aérienne : tarif sur demande.

Changements d'adresse définitifs et provisoires : nos abonnés sont invités à formuler leur demande deux semaines avant leur départ. Joindre la dernière bande d'envoi à toute correspondance.

Veuillez avoir l'obligeance d'inscrire tous les noms propres en capitales d'imprimerie.

Le Monde

TÉLÉMATIQUE

Composé 36-15 - Taper LEMONDE

Reproduction interdite de tous articles sauf accord avec l'administration

Commission paritaire des journaux et publications, n° 57437

ISSN : 0395 - 2037

POLITIQUE INDUSTRIELLE

Des idées pour demain

REVUE TRIMESTRIELLE D'ANALYSE ET DE RÉFLEXION SUR LES ENJEUX FUTURS DU MONDE INDUSTRIEL

Des articles inédits rédigés par des personnalités du Monde Economique, Social, Administratif ou Politique.

AU SOMMAIRE DU N° 10:

L'invité : Raymond BARRE

Collaborent à ce numéro :

Claude ABRAHAM
Roger MARTIN
Jacques-Jean CAUBET
Karl-Helm NARJES
Jean-Louis COULON
Marc PECQUET
Jean-Marie DESCARPENTRIES
François PERIGOT
Pierre GERVAIS
Ricardo PETRELLA
Georges-Yves KERVERN
René SAUTIER
Lise KIRKLAND
Bruce R. SCOTT
Philippe LAGAYETTE
Jean-Pierre THOUFLLET

5 GRANDS THÈMES TRAITÉS DANS CE NUMÉRO :

- L'Europe, difficile et nécessaire.
- Industrie: trop d'argent ou pas assez?
- L'industrie qui bouge.
- Réflexions et stratégies.
- Spécial Etats-Unis.

Revue éditée par
GROUPE USINE NOUVELLE - Tél. : 47.86.01.57
Abonnement 390 F par an

Amériques

« Meese nie l'existence d'un Irakgate »



Portrait of a man, likely related to the article 'Meese nie l'existence d'un Irakgate'.

Libres propos sur l'édu

L'EXCELLENCE EST A TOU
LE MONDE

Paul Deheu

ROBERT LAFFONT

Handwritten signature or note at the bottom of the page.

Amériques

ÉTATS-UNIS : le ministre de la justice contre-attaque M. Meese nie l'existence d'un « Irakgate »

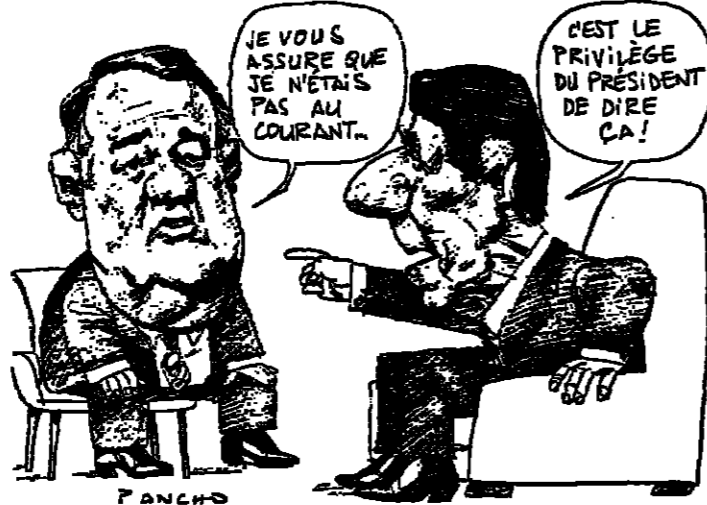
WASHINGTON
de notre correspondant

Une sombre histoire d'oléoduc jamais construit et de pot-de-vin jamais versé, mais simplement envisagé, va-t-elle être promise au rang de nouveau scandale majeur, quitte à écorner un peu plus l'image d'une administration Reaganienne finalisée ? Les faits ne sont pas clairement établis, mais les ingrédients sont là qui font de belles affaires : le ministre de la justice (attorney general) Edwin Meese, un rassembleur de la première heure, déjà mis en cause dans tant d'autres épisodes peu clairs qu'il est désormais toujours présumé coupable ; un imbroglio proche-oriental sur fond de pétrole, d'argent et de guerres ; des avocats infiniment prospères, mais dont on ne sait pas très bien pour qui ils « roquent », et enfin les services

brayamment, pour pousser cette affaire, d'avoir l'oreille de l'attorney general, tandis que, parallèlement, l'autre intermédiaire, M. Rappaport, déploie lui aussi beaucoup d'énergie pour mettre en valeur ses propres appuis dans l'administration. En particulier auprès du directeur de la CIA de l'époque, M. William Casey, aujourd'hui détesté. C'est dans ce contexte que M. Meese aurait reçu de M. Wallach une note dans laquelle serait évoquée la nécessité de verser de l'argent à M. Shimon Pérès ou à son parti, le parti travailliste, pour « protéger » le projet.

Demi-vérité

Aucune suite n'y a, semble-t-il, été donnée, mais M. Edwin Meese n'en serait pas moins coupable, car, selon la loi américaine, il était de son devoir de poursuivre les citoyens américains qui se livraient à des ten-



secrets d'un Etat pas tout à fait étranger pour Washington, puisque c'est l'Etat d'Israël. Quant au dernier maillon de la chaîne, il ne serait autre que l'ex-premier ministre et actuel ministre des affaires étrangères israélien Shimon Pérès, destiné à supposer de l'hypothétique pot-de-vin (Le Monde du 2 février).

Une enquête est menée par un procureur indépendant, M. McKay, mais ce que l'on devine le plus, c'est que la presse américaine croit savoir des faits, et, en ce qui concerne leur aspect potentiellement scandaleux, plutôt tenu.

Le point de départ se situe en 1982, lorsque la Syrie, amie de l'Israël, ferme l'oléoduc qui permettait à l'Irak, en guerre, d'acheminer du pétrole à travers son territoire. L'Irak envisage alors de construire un nouveau pipeline à travers la Jordanie pour aboutir au port d'Alaba sur la mer Rouge. Une compagnie américaine, Bechtel, propose ses services, mais Bagdad exige une garantie préalable : qu'Israël s'engage à ne pas saboter l'installation. De complexes négociations s'ensuivent, où deux intermédiaires semblent jouer un rôle majeur : un avocat installé à Genève, M. Bruce Rappaport, très lié à M. Shimon Pérès et également proche des services secrets israéliens, et un autre avocat de nationalité américaine, ami de l'attorney general Meese, M. Robert Wallach, qui a apparemment offert ses services à la société Bechtel.

L'administration trouve l'entreprise un peu étrange. Le département d'Etat s'en lave les mains, parce que le secrétaire d'Etat George Shultz, en tant qu'ancien dirigeant de la société Bechtel, veut garder ses distances. C'est donc le Conseil national de sécurité, dirigé à l'époque par M. McFarlane, qui, à l'automne 1985, prend l'affaire en charge.

Quelques mois plus tard, le successeur de M. McFarlane, l'amiral Poindexter, enterrera le projet, devenu un « véritable cauchemar » selon l'expression d'un responsable de l'administration.

L'épisode controversé se situe un peu plus tôt, en mai 1985 : M. Edwin Meese, que ses fonctions d'attorney general ne semblent guère appeler à jouer ce rôle, est sollicité par son ami Robert Wallach, et accepte de lui faciliter la tâche auprès d'autres membres de l'administration. Et l'avocat de se venter

de PANAMA : deux membres de l'opposition arrêtés. — Deux personnalités de la coalition panaméenne d'opposition ont été arrêtées, le lundi 1^{er} février, à Panama, pour « menaces contre la sécurité de l'Etat ». Il s'agit d'Alberto Boyd, chef du Conseil national de l'entreprise privée (CONEP), et de Carlos González de la Lastra, chef d'entreprise lui aussi, et dirigeant du mouvement d'opposition regroupé au sein de la « croisade civique ». Ces derniers jours, les entreprises panaméennes ont rejoint les autres adversaires du régime pour demander la démission de l'homme fort du pays, le général Noriega. — (AFP)

Europe

FINLANDE : l'élection présidentielle

M. Koivisto devra attendre le second tour...

HELSINKI
de notre envoyé spécial

Président de la République finlandaise depuis 1982, M. Mauno Koivisto espérait bien être réélu pour six ans, lundi 1^{er} février, au premier tour de scrutin qui se déroula pour la première fois en Finlande au suffrage universel direct. Après avoir pris connaissance des résultats, il s'est déclaré « légèrement déçu » de n'avoir obtenu que 47,9 % des suffrages alors que les sondages lui donnaient généralement la majorité absolue ; 52,6 % des électeurs ont pris part à la consultation.

Soutenu par le Parti social-démocrate et plusieurs autres formations politiques, dont une fraction du Parti libéral suédois — qui représente la minorité suédoise de Finlande, — le score de M. Koivisto reste cependant plus qu'honorable même s'il a subi un « petit échec », il est, dans la pratique, déjà assuré d'accomplir un nouveau mandat.

Le second tour se déroulera le 15 février au suffrage indirect. Un collège de trois cent « grands électeurs », élus également les

31 janvier et 1^{er} février, se réunira en parlement pour désigner le chef de l'Etat. Dans cette assemblée, M. Koivisto dispose de cent quarante-quatre représentants acquis à sa cause. Pour atteindre la majorité, il ne lui manque donc que sept voix. Deux au moins de ses rivaux ont plus ou moins clairement annoncé, lundi soir, qu'ils recommanderont à leurs grands électeurs de voter « pour le candidat ayant recueilli le plus grand nombre de suffrages au premier tour ». Il s'agit donc, en fait, d'une formalité.

Pour les quatre autres candidats en présence, cette élection a réservé des surprises variées. M. Jouko Kajanoja, qui défendait les couleurs d'un communisme orthodoxe en perte de vitesse, a recueilli 1,4 % des voix. M. Kalevi Kivisto, soutenu par les démocrates populaires, les communistes rénovateurs, les Verts et les mouvements alternatifs, regroupés dans Action 88, réalise un meilleur score que prévu avec 10,4 % des voix.

Alors que la réflexion de M. Koivisto paraissait certaine, l'intérêt se portait surtout sur la lutte pour la

deuxième place entre le chef des centristes — principale formation d'opposition, — M. Paavo Väyrynen, et le premier ministre conservateur, M. Harri Holkeri, qui briguent tous deux la présidence en... 1994. Contrairement à ce que les sondages indiquaient, ce duel a tourné à l'avantage de M. Väyrynen, qui renforce par la même occasion sa position personnelle au sein de son parti. Il a mené depuis trois mois une campagne dynamique, notamment dans les régions agricoles traditionnellement centristes. Avec 20,1 % des voix, M. Väyrynen devance de deux points exactement le chef du gouvernement.

La coalition reconquise

Celui-ci, durant toute la campagne, a été assez timide et effacé. De toute évidence, il ne souhaitait aucun bruit avec le président et les socialistes-démocrates, avec lesquels il partage les responsabilités gouvernementales. Il a confirmé cette impression au soir du scrutin en déclarant que ses grands électeurs (conserva-

teurs) voteront probablement pour M. Koivisto au second tour.

Après cet échec des conservateurs, M. Holkeri a indiqué que le gouvernement allait « examiner » la situation, mais qu'il n'était pas dans son intention de donner sa démission. M. Koivisto est, semble-t-il, du même avis. Il estime que la coalition gauche-droite mise en place au printemps dernier constitue une « bonne base politique » pour préparer la profonde réforme du système fiscal qui est à l'ordre du jour. Par ailleurs, a ajouté le président sortant, « je n'ai pas nommé en avril 1987 un gouvernement pour qu'il se retire dix mois plus tard ».

Cette élection a enfin montré que les différences entre les villes et les campagnes sont encore très marquées en Finlande. M. Koivisto obtient, par exemple, à Helsinki, la capitale, 72 % des voix, alors que son rival, M. Väyrynen, n'en recueille que 7 % environ. Dans le nord du pays, en revanche, en Lapone, près de 39 % des électeurs ont voté pour M. Väyrynen et 40 % seulement pour le président-candidat.

ALAIN DEBOVE.

Le sauna politique en péril

HELSINKI
de notre envoyé spécial

Le sauna ne tient plus aujourd'hui le même rôle que par le passé dans la vie politique finlandaise. Au temps de Urho Kekkonen, président de la République de 1956 à 1981, les ministres y étaient réunis tous les mercredis en conseil pour prendre des décisions importantes ou se faire sermonner. Le chef de l'Etat amenait systématiquement ses invités étrangers de marque, soviétiques ou occidentaux, au sein de sa résidence de Tamminiemi, bien connue également des ambassadeurs en poste à Helsinki. Les réceptions, souvent françaises, étaient peu nombreuses.

Cherchant à faire un geste envers la presse, avec laquelle son rapportaient un peu tendus, le président Mauno Koivisto avait renoué l'année dernière, lors de la campagne des dernières élections législatives, avec cette vieille tradition finlandaise. Une fois par semaine, il conviait quelques rédacteurs en chef et journalistes influents à venir transpirer avec lui pour leur donner son avis sur les décisions et répondre à des questions d'actualité.

Las ! à une occasion, l'un des invités lui demanda s'il pouvait envisager de nommer premier ministre son principal adversaire politique, à savoir le centriste Paavo Väyrynen. Le président répondit sur un ton sarcastique : « Est-ce que vous me prenez pour Hindenburg ? ». Cette petite phrase circula bien entendu dans

les rédactions. Et lorsque, quelques semaines plus tard, on lui demanda au cours d'une conférence de presse s'il avait réellement tenu ce propos, le président, passablement irrité, refusa « de confirmer ». Conséquences directes de ces insinuations : les saunas politiques de M. Koivisto furent supprimés. Le président préfère maintenant le volley-ball.

Les revendications féminines

Le sauna n'en reste pas moins un lieu fort apprécié pour toute sorte de réunions. C'est là que se rencontrent les industriels pour négocier ou signer la signature de contrats, que les délégués du patronat et des syndicats négocient les compromis sur les augmentations annuelles de salaires. « Quand vous transpirez dans une chaleur ambiante de 80 à 100°C, le climat de fraternité qui se crée favorise les solutions pratiques aux problèmes. Les classes sociales sont effacées, les jaloux et les faux cotés sont restés au vestiaire », affirme le docteur Juhani Perälä, qui dirige la vénérable Association des amis du sauna de Finlande, dont M. Kekkonen fut longtemps le président d'honneur.

« Le sauna, ajoute-t-il, existe depuis deux millénaires, et c'est l'endroit où jadis, à la campagne, les femmes s'accouchaient. Car c'était le lieu le plus propre et le plus hygiénique de la ferme. C'est là aussi que l'on gardait les morts jusqu'à l'enterrement. »

POLOGNE

Situation tendue dans les centres industriels

Complétées par la dévaluation du zloty de 15,8 % par rapport au dollar (nos dernières éditions datées du 2 février), les hausses de prix de détail ont été appliquées, lundi 1^{er} février, dans l'ensemble de la Pologne sans que de graves incidents soient à signaler.

La situation est cependant tendue dans les grands centres industriels, où les forces de l'ordre restent en état d'alerte.

De source syndicale, on indique par exemple que le climat est « à la préparation à la grève » aux aciéries de Huta Warszawa, l'un des principaux complexes de l'industrie lourde polonaise.

Dans d'autres usines, les ouvriers ont tenu des meetings en exigeant des « compensations » très supérieures à celles qu'a prévues le gouvernement pour atténuer l'effet des hausses.

10 millions de dollars à l'agriculture

La situation à Gdansk est « difficile » et « préoccupante », a indiqué par téléphone le président du syndicat dissous Solidarnosc, Lech Wałesa. C'est pourquoi, le Prix Nobel de la paix a hésité jusqu'au dernier moment à se rendre à Varsovie pour y rencontrer le secrétaire d'Etat adjoint américain, M. John Whitehead, actuellement en visite officielle en Pologne. Les deux hommes devaient finalement avoir un entretien mardi 2 février à la résidence du chargé d'affaires des Etats-Unis.

M. Whitehead a d'autre part annoncé que son gouvernement allait offrir une somme de 10 millions de dollars à l'agriculture privée en Pologne (80 % des terres arables) par l'intermédiaire de l'Eglise catholique polonaise. — (AFP)

A l'Est comme à l'Ouest

Nombreuses manifestations de solidarité avec le peuple roumain

Des manifestations de solidarité avec le peuple roumain ont eu lieu dans plusieurs capitales européennes, le lundi 1^{er} février, à l'Est comme à l'Ouest.

A Varsovie, la police polonaise a dispersé les manifestants qui se regroupaient devant l'ambassade roumaine et interpellé une cinquantaine d'entre eux, dont deux dirigeants de l'opposition, MM. Bajak et Lipski.

A Budapest, environ trois cent cinquante personnes se sont rassemblées, également devant l'ambassade de Roumanie, sans que la police, présente sur les lieux, tente de le disperser.

A Prague, en revanche, sept signataires ou sympathisants de la Charta 77 (qui est à l'origine de ces manifestations) ont été interpellés alors qu'ils tentaient de remettre à l'ambassade de Roumanie une pétition de solidarité avec le peuple roumain.

Des manifestations ont également eu lieu à Londres, à La Haye et à Bonn. A Paris, quelque cinq cents personnes se sont rassemblées devant l'ambassade roumaine pour une manifestation silencieuse, une bougie à la main en signe de recueillement.

ITALIE : les menaces contre M. Gorla

Quand les « francs-tireurs » démocrates-chrétiens savent leur propre gouvernement

Le gouvernement italien a franchi une étape décisive pour l'adoption de la loi de finances en obtenant par deux fois la confiance, le lundi 1^{er} février, à la Chambre des députés, lors de l'examen du budget 1988. Mis en minorité six

fois en deux semaines sur des amendements présentés par l'opposition et votés par des « francs-tireurs » de la majorité, le président du conseil, M. Giovanni Gorla, avait décidé d'imposer un vote bloqué avec question de confiance.

« Une armée de bras cassés... Qui vient de proférer ce jugement abrupt sur le groupe parlementaire démocrate-chrétien ? Le président dudit groupe, M. Mino Martinazzoli, peu porté pourtant aux excentricités politiques à Montecitorio, le palais qui abrite les députés, que sa nombreuse troupe (deux cent quarante-quatre sur un total de six cent trente) fournit l'essentiel des « francs-tireurs » de la majorité qui, à six reprises ces deux dernières semaines, ont fait cause commune avec l'opposition pour démolir de grands pans du projet de budget pour 1988, mis au point par le gouvernement... du démocrate-chrétien Giovanni Gorla.

Que, sous couvert de « vote secret », quelques courageux embusqués votent contre les indications de leur parti, voilà qui est ici routinier. Mais lesdits « francs-tireurs » tournent autour de la centaine : c'est beaucoup plus que de l'insubordination, presque une révolte. A nouveau, les rumeurs de crise imminente font la une des quotidiens. Afin de pouvoir mener à son terme l'extrême marathon budgétaire commencé il y a cinq mois, le président du conseil a dû annoncer que les secrétaires des cinq partis de l'alliance devraient se réunir strictement le vote final obtenu, en principe en février, pour vérifier s'il existe encore une majorité.

L'originalité du moment est que, cette fois, la difficulté ne consiste

pas au premier chef en une opposition entre démocrates-chrétiens et socialistes ! Ces derniers soutiennent même ostensiblement, en ces jours tumultueux, M. Gorla. Le malaise est au sein même du principal parti italien, la DC, dont le prochain congrès, prévu en principe pour la fin avril, s'annonce tourmenté.

Le secrétaire, M. de Mita, se succède-t-il à lui-même pour la troisième fois ? Ou bien retournera-t-il au palais Chigi (la présidence du conseil), cédant alors sa place actuelle à qui ? Une manœuvre de regroupement des courants centristes, dispersés depuis le milieu des années 70, est en cours, et elle inquiète la gauche du parti dont provient précisément M. de Mita et Gorla. Comme à l'ordinaire, l'inclassable Giulio Andreotti, ministre des affaires étrangères, maître de 17 % des voix de la formation, observe et pousse ses avantages. De là à penser que les « francs-tireurs » démocrates-chrétiens se servent du vote du budget pour préparer le prochain congrès, il n'y a qu'un pas : tous les observateurs l'ont franchi !

Une fois encore donc, un gouvernement italien a ses jours comptés. Il lui restera de deux à quatre semaines si, le budget une fois voté, la « vérification » consécutive se révèle négative.

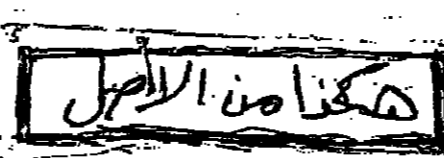
JEAN-PIERRE CLERC.

Libres propos sur l'éducation...

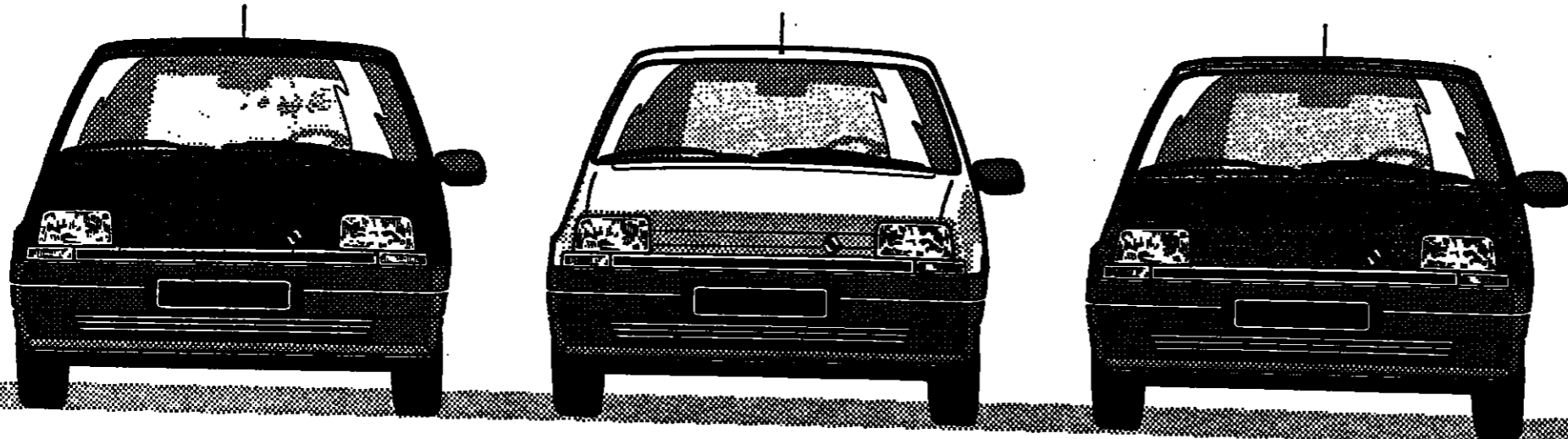
L'EXCELLENCE EST A TOUT LE MONDE

par Paul Deheuvels
proviseur du lycée Louis Le Grand

ROBERT LAFFONT



LES FRANÇAIS ONT DÉJÀ VOTÉ.



RENAULT SUPERCINQ: LA VOITURE LA PLUS VENDUE DE L'ANNÉE EN 1987.*

* Pour la 2^e année consécutive, la Renault Supercinq est la voiture la plus vendue en France: — 219 715 Supercinq en 86
— 239 655 Supercinq en 87
Et déjà candidate pour 1988.



1014
PUBLIS

Joy, iolito

Europe

RSS • Glavov • et • sélections Sérieuses mises en garde contre le mauvais usage de la loi

La nouvelle loi sur les élections...
Le président de la République...
Le ministre de l'Intérieur...
Le ministre de la Justice...

« Spectacles à Paris 2000 » à Paris 2000

Le ministre de la Culture...
Le ministre de l'Éducation nationale...

« Visite de M. Alfonsín à Madrid » Espagne apporte une aide économique limitée à la démocratie argentine

Le ministre des Affaires étrangères...
Le ministre de l'Économie...

« AL TRICHE : l'affaire Waldheim » Commission internationale enquête sur l'authenticité du document publié par « Der Spiegel »

Le ministre de la Défense...
Le ministre de l'Énergie...

« YALT EN OR »

Le ministre de l'Économie...
Le ministre de l'Énergie...

Europe

URSS : « Glasnost » et « antisoviétisme »

Sérieuses mises en garde contre le mauvais usage de la démocratie

MOSCOU de notre envoyée spéciale

La presse soviétique a de nouveau mis en garde, ces derniers jours, ceux qui sont tentés de profiter de la « glasnost » et de la démocratisation pour se livrer à des activités « extrémistes » ou « antisoviétiques » par le biais d'associations indépendantes.

Le nombre de ces clubs, groupes ou associations créés depuis peu par des particuliers s'élève maintenant à trente mille, a affirmé la Pravda, lundi 1^{er} février. Mais, si la plupart ont des buts inoffensifs, voire louables, comme les clubs d'handicapés, les associations de collectionneurs de vieilles voitures ou les groupes de « coureurs méditatifs », il n'en va pas de même pour des associations qui font parler d'elles, c'est-à-dire celles dont les activités sont de nature politique. Sous le titre « Pamiat et les autres », la Pravda s'en prend essentiellement — aux deux extrêmes du spectre politique soviétique — à l'association « patriotique » ultra-conservatrice Pamiat (Mémoire) et au groupe de dissidents rassemblés sous la houlette de M. Sergueï Grigoriants, ancien prisonnier politique. Ce dernier dirige le bulletin indépendant « Glasnost », que, d'après la Pravda, « l'Occident porte aux nues ».

L'organe du parti communiste soviétique avait déjà averti, fin décembre, que les activités des associations indépendantes faisaient trop souvent l'illégalité. « Ceux qui aiment pêcher en eaux troubles, prévenant-il, doivent comprendre que ce que nous avons entrepris n'est pas une libéralisation à l'occidentale, mais l'approfondissement et l'extension de la démocratie socialiste ».

Le message n'ayant visiblement pas été reçu — cinq sur cinq — par ses destinataires, la Pravda est donc revenue à la charge, mais en utilisant, cette fois-ci, l'artillerie lourde contre une cible plus particulièrement choisie dans ce fatras d'associations : Pamiat, et surtout ses dirigeants actuels, accusés d'avoir dénaturé le but original de cette association, fondée en 1980 par une poignée d'employés du ministère de l'Industrie aéronautique pour restaurer de vieux monuments en ruine. « Il y a deux ans », raconte le journal, un petit groupe d'extrémistes menés par Dimitri Vassiliev se sont déclarés leaders de Pamiat. Pratiquement ouvertement, ils font de l'incitation à l'extrémisme et exacerbent les sentiments antisoviétiques au sein du peuple soviétique ».

« Spectacle insultant » à l'usine Zil

En mai 1987, quatre cents partisans de Pamiat avaient défilé dans les rues du centre de Moscou avant d'exiger d'être reçus par le chef du parti de la capitale, M. Boris Eltsine, aujourd'hui limogé. Satisfait, leur avait alors été donnée, mais le ton de l'article de la Pravda laisse prévoir que ce genre d'expérience n'est pas près de se renouveler. Mieux encore, le quotidien Sovetskaja Rossiia a publié, samedi 30 janvier, une lettre collective d'ouvriers de l'usine automobile Zil de Moscou, scandalisés par le comportement des dirigeants de Pamiat lors d'une soirée organisée au foyer culturel de l'usine. Ces dirigeants, écrit-ils, « ont tenté de transformer la rencontre à l'usine en un spectacle tapageur et insultant ». Vêtus de leur uniforme — un tee-shirt noir portant en lettres d'or l'ins-

cription « Association patriotique Pamiat » et son emblème, une cloche, les gens de Pamiat ont appelé les ouvriers à « lutter contre les forces obscures qui détruisent le paysage national du peuple et de l'Etat », avant de se faire proprement sortir au cœur d'un débat mouvementé. Mais si Pamiat, parce que plus outrancière que les autres, est particulièrement visée par cette dernière salve de la presse soviétique, l'avertissement vaut aussi pour des gens qui se considèrent comme alliés des autorités, notamment les clubs dits « de gauche ». Initiative socialiste et autres « perestroïka ». Ceux-ci avaient appuyé en son temps M. Eltsine lorsqu'il se trouvait en difficulté à la tête du parti de Moscou. Le pouvoir semble, en fait, prendre ombrage de leur zèle, au point d'accuser l'un de leurs responsables, M. Boris Kagarlitski, d'« antisoviétisme ». Mais l'a fait le quotidien des Jeunes communistes, Komsozolskaja Pravda.

SYLVIE KAUFFMANN.

● Accident à Iaroslavl. — Près de deux mille personnes ont dû être évacuées dans la nuit de dimanche à lundi à Iaroslavl (environ 300 kilomètres au nord-est de Moscou), à la suite du déraillement de plusieurs wagons d'un train de marchandises et notamment d'un wagon-citerne d'où s'est déversé un liquide hautement toxique, a annoncé mardi 2 février le quotidien Sovetskaja Rossiia. Le journal dresse un rapport détaillé des secours déployés sur les lieux de l'accident, qui s'est produit à 150 mètres d'un port entraînant la Volga. Sept wagons se sont renversés, dont un contenant un produit très toxique et explosif que le quotidien n'identifie pas. — (AFP.)

La visite de M. Alfonsín à Madrid

L'Espagne apporte une aide économique importante à la « démocratie argentine »

MADRID de notre correspondant

« L'Espagne a compris que l'appui que tout le monde exprime à la démocratie argentine ne doit pas être un appui post mortem ». Cette réflexion d'un haut responsable politique de Buenos-Aires résume bien l'esprit qui a marqué la « visite officielle de travail » de quatre jours que le président argentin, M. Raul Alfonsín, achevait mardi 2 février à Madrid.

Persuadé que les difficultés économiques menent autant en péril la démocratie dans son pays que les militaires séduits, le président argentin attend désormais un appui autre que rhétorique des pays européens. Il a été parfaitement compris

par ses hôtes espagnols. Le principal résultat de sa visite à Madrid est la signature d'un document joignant les bases de la collaboration espagnole, durant les cinq prochaines années, à la reconstruction économique argentine.

Le texte adopté lundi constitue un premier protocole, le traité définitif devant être signé dans trois mois, après avoir été voté par les Parlements des deux pays. Il porte sur un montant important : 3 milliards de dollars. Un tiers de cette somme sera constitué de crédits consentis par l'Espagne à des conditions très favorables. Ces prêts serviront à stimuler la formation d'entreprises mixtes dans lesquelles il est prévu qu'Espagnols et Argentins investissent chacun 1 milliard de dollars. Ce

mécanisme devrait également permettre de capitaliser une partie de la dette argentine à l'égard de l'Espagne, qui s'élève aujourd'hui à 730 milliards de dollars.

Le traité contient une clause originale : il est signé par les deux pays « en tant que nations démocratiques », ce qui signifie que, si l'un des deux cessait de l'être, l'accord perdrait sa validité. Une hypothèse que M. Alfonsín s'est toutefois employé à écarter durant sa visite, assurant que le spectre du coup d'Etat militaire appartenait désormais au passé. Il a également affirmé que, après avoir « touché le fond » du point de vue économique, son pays se trouvait désormais « sur la piste de décollage ».

THERRY MALINIAK.

AUTRICHE : l'affaire Waldheim

La commission internationale enquête sur l'authenticité du document publié par « Der Spiegel »

Les trois principaux quotidiens de Belgrade ont affirmé, dans leurs éditions du mardi 2 février, que « cinq documents au moins » rapportent la « preuve irréfutable » de la « responsabilité » de M. Kurt Waldheim dans les « atrocités » commises en 1942 dans le massif de la Kozara, en Bosnie, par les troupes hitlériennes. Cette grave accusation est lancée alors que l'historien ouest-allemand Manfred Messerschmidt, membre de la commission internationale d'experts chargée par le gouvernement autrichien de faire la lumière sur le passé du président Waldheim, s'est rendu lundi 1^{er} février en Yougoslavie pour tenter de retrouver la trace de l'original d'un document accusant par le chef de l'Etat autrichien publié cette semaine par l'hebdomadaire ouest-allemand Der Spiegel.

Ce document — un télégramme adressé à ses chefs par un collaborateur oncostchi des nazis — prouverait que l'ex-lieutenant Waldheim a donné personnellement l'ordre de déporter quatre mille prisonniers yougoslaves en 1942. Il aurait été découvert par l'historien yougoslave Dusan Plecnica, qu'une polémique oppose depuis plusieurs semaines à la commission. L'authenticité de ce télégramme suscite de nombreuses interrogations dans la capitale autrichienne où un porte-parole de la présidence a affirmé qu'il s'agissait « probablement d'un faux ».

Avant son départ de Vienne, où la commission doit en principe remettre lundi 8 février son rapport final, M. Messerschmidt a indiqué que les premières recherches effectuées,

notamment avec l'aide de l'ambassade de RFA en Yougoslavie, n'avaient pu permettre de localiser l'original ni aux archives de Belgrade ni à celles de Zagreb. Plecnica ne sait où il est. Le document a disparu. Cette affaire n'est pas du tout claire », a-t-il commenté.

Manque de collaboration

Le président de la commission d'enquête, l'historien suisse Hans Rudolf Kurz, qui avait, à plusieurs reprises, invité ces derniers semaines M. Plecnica à venir à Vienne dire ce qu'il savait, a indiqué que la commission attendait remettre son rapport final comme prévu le 8 février, qu'on lui soumette ou non le document. Accusé dans le passé par M. Plecnica de n'avoir invité aucun historien yougoslave à participer aux travaux de la commission, M. Kurz s'en était défendu en affirmant avoir contacté en août dernier le directeur de l'Institut d'histoire militaire de Belgrade, M. Uroš Kacina, et en se plaignant du manque de collaboration de certains gouvernements.

Le gouvernement yougoslave, qui avait maintenu la semaine dernière encore une position de réserve, n'a jamais paru jusqu'ici vouloir interférer dans les travaux de la commission. Selon un dossier récemment publié par une revue autrichienne et que nous signalons notre correspondant à Vienne Waltraud Baryl, M. Waldheim aurait bénéficié en 1962 d'une amnistie générale décré-

tée en Yougoslavie en faveur des personnes contre lesquelles n'a pu être trouvée une preuve qu'elles aient participé à des exécutions ou qu'elles en aient donné l'ordre.

La publication mardi par la presse yougoslave, notamment par l'important Politika, de nouvelles accusations contre le président autrichien n'en prend que plus de relief. En dehors du document publié par Der Spiegel, les trois principaux quotidiens de Belgrade affirment qu'il en existe quatre autres qui constitueraient des preuves « irréfutables ». Le premier serait une « liste de guerre » du général Stahl, chef de l'état-major allemand en Bosnie. Deux autres concerneraient la remise d'une importante décoration au lieutenant Waldheim par les ouest-allemands. Le troisième serait une liste d'invitations à une cérémonie pour décorer le général Stahl.

(Publicité)

YALTA EN ORIENT

A Washington, Reagan et Gorbatchev se sont livrés à des échanges d'influence en Orient. Les deux Super-Grods sont directement concernés d'une approche commune dans le Golfe, au Maghreb et au Liban. Des révolutions...

Dans le numéro de février d'ARABIES, en kiosque et en librairie 78, rue Joffroy, 75017 Paris TEL : 46-22-34-14

Asie

CORÉE DU SUD

Séoul renforce ses positions diplomatiques et commerciales dans les pays communistes et ceux du tiers-monde

TOKYO de notre correspondant

Les milieux d'affaires sud-coréens envoient cette semaine au Vietnam une importante mission industrielle afin de promouvoir les échanges commerciaux entre les deux pays et d'explorer des possibilités d'investissements. « On apprécie lundi 1^{er} février à Séoul », écrit le journal, le groupe Samsung a ouvert au Vietnam une usine d'assemblage de téléviseurs, et la Corée du Sud a décidé d'importer cette année 300 000 tonnes de charbon vietnamien.

Alors que la République populaire démocratique de Corée apparaît de plus en plus isolée à la suite de la décision de ses deux grands alliés, la Chine et l'URSS, de participer aux Jeux olympiques de Séoul, et en raison de sa responsabilité, vraisemblable mais non encore démontrée, dans la disparition d'un avion de Korean Airlines ce novembre dernier, Séoul renforce sa position diplomatique. En particulier en améliorant ses relations commer-

ciales avec des pays alliés de Pyongyang.

C'est notamment le cas de la Hongrie. Séoul a ouvert en décembre une représentation commerciale à Budapest et, fin janvier, les autorités hongroises ont décidé de faire de même en mars prochain dans la capitale sud-coréenne. On annonce à Séoul que cette première « percée » dans les pays de l'Est devrait être suivie d'autres initiatives (en RDA, en Pologne et en Yougoslavie). La Corée du Sud se prépare, d'autre part, à consentir des prêts à taux préférentiel à deux pays de la sphère d'influence soviétique, dont vraisemblablement la Hongrie. C'est en 1983 que Séoul a commencé à s'intéresser aux pays de l'Est. En 1987, les échanges avec ces pays ont augmenté de 40 % pour se chiffrer à 200 millions de dollars.

Si la Chine est particulièrement courtisée par Séoul (les échanges commerciaux entre les deux pays devraient dépasser cette année 2 milliards de dollars, le Monde du 12 janvier), la Corée du Sud remporte aussi des succès, moins spectaculaires mais

non moins significatifs, avec les pays du tiers-monde : dernièrement, par exemple, avec la Somalie, ancien allié de Pyongyang et devenu le cent vingt-huitième pays à établir des relations diplomatiques avec le Sud (la Corée du Nord entretient des liens diplomatiques avec cent deux pays).

L'offensive diplomatique de Séoul vise particulièrement les pays non alignés. Chaque année, 10 millions de dollars sont destinés à accueillir en Corée du Sud des étudiants venant des pays en voie de développement. Séoul a d'autre part créé un fonds de coopération outre-mer qui s'élèvera cette année à 120 millions de dollars et à 300 millions en 1992.

La Corée du Sud est également très active au Proche-Orient. Ce qui parfois engendre quelques frictions avec son allié américain : Séoul est plus proche de la Libye et de l'Iran que ne l'est Washington. En mai 1987, Séoul a signé un accord avec la Libye, où des entreprises sud-coréennes construisent un oléoduc d'un coût de 3,3 milliards de dollars. Les Coréens ont également vendu des petites quantités d'armes à l'Iran. Ils sont aussi présents en

PHILIPPE PONS.

EN BREF

● PAKISTAN : cinq morts dans un attentat à Peshawar. — Cinq personnes, dont trois réfugiés afghans, ont été tuées et trente autres blessées, lundi 1^{er} février, par l'explosion d'une bombe cachée dans une caisse de tomates à Peshawar, dans le nord-ouest du Pakistan. Vingt et un blessés ont été hospitalisés, dont un dans un état grave. — (Reuter.)

● INDE : nouveau massacre au Tripura : quatorze morts. — Quatorze colons bengalis hindous ont été massacrés, dimanche 31 janvier, par des militants séparatistes dans l'Etat indien du Tripura (Nord-Est), ce qui porte le bilan des affrontements tribaux dans l'Etat à cent huit depuis le début de l'année, a-t-on appris de source officielle lundi. Cette nouvelle vague de violence intervient avant les élections à l'assemblée locale, mardi, au cours desquelles 1,3 million d'électeurs devraient, selon toute vraisemblance, reconduire la majorité du Parti communiste indien marxiste pour un troisième mandat à l'assemblée locale, composée de soixante membres. Cinq mille soldats ont été renvoyés en renfort et vingt mille hommes des forces paramilitaires ont été déployés dans l'Etat pour faire face à la vague de violence. — (AFP.)

● CHINE : Quatrième accident ferroviaire en moins d'un mois, dix morts. — Dix personnes ont été tuées et quarante-six blessées lundi 1^{er} février dans un accident de chemin de fer qui s'est produit au Helongjiang, dans le nord-est du pays. Selon l'édition internationale du Quotidien du peuple de mardi, un train de marchandises a percuté un autocar sur un passage à niveau dont les barrières n'avaient pas été abaissées. Il s'agit du quatrième accident ferroviaire en Chine depuis le 8 janvier. Ces quatre accidents ont fait 151 morts et plus de 300 blessés. — (AFP.)

● Le fils de Liu Shaoqi promu. — Le fils de Liu Shaoqi, l'ancien président chinois mort à la suite de sévices pendant la révolution culturelle, a été élu vice-gouverneur de la province du Henan, au centre du pays, a annoncé, le dimanche 31 janvier, l'agence Chine nouvelle : M. Liu Yuan, âgé de trente-six ans, était déjà vice-maire de Zhengzhou, la capitale provinciale, depuis 1984. D'autre part, deux critiques du régime, exécutés du PCC en janvier 1987 pour « idéologie bourgeoise », ont obtenu des mesures de faveur. L'écrivain et journaliste Liu Binyan a reçu l'autorisation de se rendre aux Etats-Unis en mars et l'astrophysicien Fang Lihai a été promu au sein de l'Académie des sciences, en raison de sa « contribution excellente dans le domaine de l'astrophysique ». — (AFP.)

Le conflit du Cambodge

Le prince Sihanouk accepte de négocier directement avec Hanoï

Pékin. — La Chine estime que le prince Norodom Sihanouk continuera de jouer un rôle important malgré sa démission de la présidence de la république cambodgienne, a affirmé le chef du Parti communiste chinois, M. Zhao Ziyang, cité, le mardi 2 février, par le Quotidien du peuple. Le secrétaire général du PC chinois a ajouté, lors d'une entrevue, lundi, avec le prince Sihanouk, que le gouvernement chinois comprenait et respectait ses efforts pour la recherche d'une solution juste et raisonnable au problème cambodgien.

Le prince Sihanouk a, de son côté, affirmé : « Si les Vietnamiens s'opposent à négocier l'accord, Si les Vietnamiens aiment Hân Sen [le premier ministre de Phnom-Péhn] avec eux pour négocier, je peux aussi accepter », a-t-il déclaré, cité en première page par l'organe du Parti communiste chinois.

La mention de l'ouverture du prince Sihanouk vers le Vietnam dans la presse chinoise est surprenante et pourrait annoncer un changement de la position jusqu'à

intransigeante de Pékin, estimant des analystes occidentaux à Pékin. La Chine cherchait, jusque-là, à isoler au maximum le Vietnam et était hostile à tout contact direct de la république cambodgienne avec Hanoï. Le prince avait affirmé, samedi, le jour de sa démission, qu'il redevenait ainsi « un homme libre ». Beaucoup de diplomates occidentaux à Pékin estiment qu'il s'est retiré de la coalition dans le but d'être en mesure de proposer au Vietnam de négocier directement.

D'autre part, à Washington, le département d'Etat s'est refusé, lundi, à commenter les informations sur la démission du prince et a affirmé qu'il a toujours un rôle à jouer dans la solution du problème cambodgien. « Nous croyons que Sihanouk, qui est un patriote cambodgien dévoué, continuera à jouer un rôle majeur dans la lutte contre l'occupation vietnamienne et qu'il devrait jouer un rôle également essentiel dans le juste règlement de la question cambodgienne », a déclaré son porte-parole. — (AFP.)

Diplomatie

Le chancelier Kohl en visite à Londres pour préparer le sommet européen

Le chancelier Helmut Kohl était attendu, le mardi 2 février, à Londres, où il devait s'entretenir avec M^{me} Thatcher. Lors du sommet franco-britannique de vendredi, M^{me} Thatcher avait qualifié de « décisives » les conversations qu'elle devait avoir avec le chancelier concernant la réforme des finances et de la politique agricole de la Communauté.

M^{me} Thatcher est en effet opposée au projet de compromis sur les questions agricoles présenté par la présidence allemande de la CEE et qu'elle trouve beaucoup trop laxiste.

Les ministres des affaires étrangères des deux pays de la CEE réunis en conseil à Bruxelles depuis lundi matin pour préparer le Conseil européen des 11 et 12 février devaient consacrer de leur côté la journée de mardi à tenter de réduire le différend sur la politique agricole commune qui reste l'obstacle majeur sur la voie d'un accord. Avant l'ouverture de ce conseil, M. Genscher, le ministre des affaires étrangères ouest-allemand, s'est efforcé de convaincre son homologue britannique, Sir Geoffrey Howe, que la démarche de la présidence allemande n'avait pas pour objet d'isoler la Grande-Bretagne.

● M. Nakasone reçu par le président Mitterrand. — Arrivé le dimanche 31 janvier à Paris, M. Nakasone devait être reçu, mardi matin 2 février, par M. François Mitterrand. A l'issue de cet entretien, il devait donner une conférence de presse, à l'invitation de l'Association de presse France-Japon. Au cours de sa visite prévue en France, l'ancien premier ministre japonais dînera mercredi avec M. Jacques Chirac.

M. Shultz à Moscou fin février

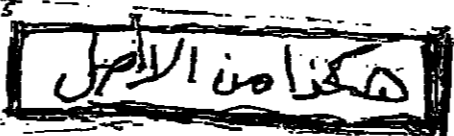
Le secrétaire d'Etat américain, M. George Shultz, se rendra à Moscou du 21 au 23 février, il y rencontrera notamment le ministre soviétique des affaires étrangères, M. Edouard Chevardnadze, a-t-on annoncé, le lundi 1^{er} février, à Moscou et à Washington.

Cette visite sera la première étape d'une série d'entretiens prévus entre les chefs de la diplomatie américaine et soviétique en vue de préparer un nouveau sommet Reagan-Gorbatchev en URSS. Selon le scénario prévu, M. Chevardnadze se rendrait ensuite à Washington en mars et M. Shultz reviendrait en avril à Moscou, le sommet devant avoir lieu fin mai ou en juin.

Le secrétaire d'Etat évoquera essentiellement en février la préparation d'un projet d'accord sur une réduction de 50 % des armes nucléaires stratégiques, a confirmé à Moscou, M. Gennadi Gerasimov, chef du département de l'information du ministère soviétique des affaires étrangères, dans une interview à l'agence Tass. — (AFP.)

● Visite en Tunisie du chef du gouvernement marocain. — Le premier ministre marocain, M. Azizeddine Laraki, a quitté, le lundi 1^{er} février, Rabat à destination de Tunis pour une visite officielle de trois jours à l'invitation de son homologue tunisien, M. Hédi Beaucouche.

● Précision de l'ambassadeur de Tunisie. — A la suite de la reproduction dans le Monde du 31 janvier d'une dépêche de l'agence Reuter, faisant état d'une réclamation des investigateurs tunisiens pour l'ouverture d'une enquête sur les circonstances de la mort en prison de Mohamed El Mansouri (membre du MTI), l'ambassadeur de Tunisie en France nous fait savoir que « ce décès a déclenché des investigations auxquelles une commission médicale a été associée. Un groupe de professeurs de la faculté de médecine de Tunis (...) ont examiné le corps. L'autopsie faite dans les règles n'a révélé aucun signe de violence ou de lésion organique (...) ». La commission a conclu à une mort naturelle due à un arrêt cardiaque. — (AFP.)



Politique

La préparation de l'élection présidentielle

M. Jack Lang à Sciences-Po

Les trompettes de la renommée...

Il n'a pas eu un mot pour « Tonton ». En une heure et demie de débat avec huit cents étudiants de Sciences-Po, M. Jack Lang n'a même cité « le président de la République » que deux fois, par accident, à propos du Musée d'Orsay et de l'éventuelle future Europe de l'audiovisuel. « Vous qui êtes tonitruants, a préjugé un étudiant plutôt allergique, expliquez-nous comment on peut tomber amoureux d'un homme qui a plongé la France dans le déclin économique ? » L'ancien ministre a répondu : « J'imagine que vous faites allusion à M. Raymond Barre et à M. Jacques Chirac ? » L'étudiant, qui savourait déjà une longue crise d'urticaire, a avalé, muet, sa déception.

L'amphi, il est vrai, ou du moins le balcon, n'était pas des plus idéales. Tempête de confettis, cornes de brumes, boules de coïlion — Jack Lang en a relancé une, mais qui n'est pas remontée jusqu'aux perturbateurs, — pluie d'autocollants « Libérez le télé du socialisme », hululements, croisements : rien

n'a été épargné à l'ancien ministre de la culture, invité par le groupe Sciences-Po du club de gauche Espaces 89, mais pris à partie par des forcenés de l'Association des étudiants gaulistes venus venger, selon les organisateurs, un récent revers électoral.

Chamise de vichy rose, poche saumon, Jack Lang a résisté à toutes les interpellations. Il s'est d'abord félicité de cette « atmosphère de fête ». Il a trouvé « formidable » ce « chaos antique » psalmodiant « la Cinq, la Cinq » ou « Mitterrand à Luché » pendant qu'il plâchait sur la possibilité de « démocratiser la culture ». Il s'est servi un verre d'eau, puis a promis qu'il viendrait lui aussi, la prochaine fois, « avec des petites trompettes » pour que la compétition soit moins inégale. Il a signalé aux étudiants criards qu'ils étaient les bienvenus à la tribune mais s'étaient manifestement mieux assés au balcon.

Lorsqu'un suffragette, cheveu en poire sur le tête, a hurlé « Ministre du cul » dans ce dign

institut d'études politiques, Jack Lang a hoché la tête, admiratif, et trouvé le mot « délicieux » : « J'aime assez cette verdure, mademoiselle. C'est une grande tradition française. » Et finalement il a félicité cette jeunesse de droite de « rendre service à la démocratie » en offrant un tel « spectacle d'intolérance ».

Moralité : vive la cohabitation, qui rend tolérant. Ces deux années furent un « formidable apprentissage pour nous tous », a assuré Jack Lang comme si de rien n'était. « Je souhaite que le meilleur de la cohabitation, c'est-à-dire cette atmosphère de plus grand respect mutuel, soit préservé à l'avenir, quelle que soit la majorité ».

Les organisateurs étaient désemparés. « C'est indépendamment de notre volonté », a murmuré l'un d'eux à la fin du match. « Pas du tout, pas du tout », a répondu Jack Lang. Refusant de partir par une porte latérale, il s'est dirigé courtoisement vers le grand hall.

CORINE LESNES.

M. Pierre Juquin à « L'heure de vérité »

Comment transformer la sympathie en crédibilité électorale ?

M. Pierre Juquin, candidat « rénovateur » à l'élection présidentielle, était, le lundi 1^{er} février, l'invité de « L'heure de vérité » sur Antenne 2.

Une majorité de téléspectateurs voulait connaître ses propositions sur l'économie et l'emploi ainsi que son programme pour l'élection présidentielle, mais il a longuement été interrogé sur son passé dans un parti. Le P.C.F. qui l'aurait pendant trente-quatre ans de sa vie. Juste retour des choses ?

La froideur et l'insistance de l'interrogatoire n'a eu d'égal que l'aveuglement des exclamations et des contre-vérités qui ont envahies le plateau communiste. Tout au long de son « Heure de vérité », dont le principal animateur, François-Henri de Virieu, a déjà eu l'occasion de se montrer plus aimable et moins méprisant, M. Pierre Juquin, candidat rénovateur à l'élection présidentielle, a tenté de quitter la phase de la sympathie pour atteindre celle de la crédibilité électorale. Si l'on en croit les sondages-sanctions de la SIFRES diffusés en fin d'émission, il a fait un pas non négligeable dans cette direction.

En présence de son tandem de campagne, M^{me} Kalisa Titous et M. David Assouline, sous le regard approbateur du professeur René Dumont (1) et la haute bienveillance de deux dirigeants de la Résistance, MM. Maurice Kriegel-Valrimont et André Pierrard, qu'entouraient de nombreux jeunes, M. Juquin s'est défini comme « un candidat libre » se réclamant moins du communisme, qu'il revendique quand même, que du « mouvement » dans lequel il souhaite voir entrer la société française.

Détenteur de cinq cents promesses de parrainage d'élus mais profitant de l'occasion médiatique pour solliciter, par précaution et nécessité, plusieurs centaines d'autres, il a révisé que le maire de Mirmande (Drôme), M. Haroun Taziefi, ancien secrétaire d'Etat, lui apportait sa signature.

Sur toute la partie ayant trait à son passé, pour ne pas dire son passé, de dirigeant du P.C.F. dont il souhaite « divorcer à l'amiable », M. Juquin a joué la sincérité. Oui, il s'est trompé, souvent, en ajoutant sur le ligne pour mieux se battre à l'intérieur, dit-il. Non, il ne veut pas por-

ter de jugement sur M. Georges Marchais, mais concède à l'histoire que ce dernier est le secrétaire général du déclin du P.C.F. Il soutient que M. Marchais ment et « sait qu'il ment » quand il nie les consignes de vote « révolutionnaire » à droite données en 1981 dans certaines sphères du parti.

Cinq priorités

Celui qui dit ne pas avoir d'« ennemis à gauche » et qui « ne cherche pas à prendre des voix » à tel ou tel apparaît cependant, selon les sondages, comme un candidat qui gêne considérablement plus M. André Lajoinie que M. François Mitterrand, hypothétique candidat socialiste. Une majorité des téléspectateurs interrogés estiment qu'il représente un « véritable courant ». Ce courant, ses partisans doivent bien le reconnaître, a encore quelques difficultés — le contraire serait surprenant — à se définir avec honnêteté et clarté. Autant le discours de M. Juquin sur les questions de société et de justice a un effet rassurant, autant ses démonstrations économiques et sociales pèchent par utopie. S'il faut réhabiliter le rêve, il ne faut certes pas tuer la crédibilité. En témoigne l'opinion des Français sur l'efficacité des trente-cinq heures, sans diminution de salaire, en termes de création, ou plus précisément de sauvetage, d'emplois.

Aiguillon de la société, mauvaise conscience des « partis établis », M. Juquin se donne cinq priorités : « ouvrir la responsabilité économique et sociale à tous les acteurs » ; lutter contre « toutes les exclusions » en assurant le droit de vote aux immigrés « à toutes les élections » ; ce commentant par les municipales de 1989, et le parti hommes-femmes dans toutes les assemblées élues ; « ouvrir la possibilité à tous de se former et de se qualifier » ; « mettre à plat les dossiers tabous » comme ceux de la défense et du nucléaire civil ; enfin, « ouvrir à l'Europe et au tiers-monde », pour lequel il réclame un effacement de la dette.

Bénéficiaire d'un fort gain de « bonnes opinions » après ce passage sur le gril, il a réussi son examen. Il lui reste à obtenir les intentions de vote.

OLIVIER BIFFAUD.

La course-poursuite de la droite

(Suite de la première page.)

La concurrence de l'extrême droite et le mécanisme de la représentation proportionnelle ont limité l'ampleur du succès parlementaire de la majorité, mais avec 54,7 % les droites ont largement dominé. Depuis mars 1986, le rapport de forces ne s'est pas profondément modifié, comme l'a montré l'analyse des élections cantonales partielles (le Monde du 20 janvier). Sur l'ensemble de l'année 1987, la gauche peut être créditée au premier tour de 44 % des voix, et, au tour décisif, le rapport de forces s'établit à 53/47 en faveur de la droite ;

2. Idéologiquement, on constate au cours des deux dernières années un certain rééquilibrage au profit de la gauche, mais aucun renversement en sa faveur. Selon l'enquête de la SIFRES réalisée pour le Monde et TF1 à l'occasion du débat entre M. Balladur et M. Rocard, 36 % des Français souhaitent que soit mise en œuvre dans les prochaines années une politique socialiste ou social-démocrate contre 44 % qui se prononcent pour une politique libérale. Entre 1986 et 1987, les mots-clés du vocabulaire de gauche ont reculé dans l'opinion : « le socialisme » recueille 50 % d'opinions positives au lieu de 56 % sept ans auparavant ; « les nationalisations » 32 % au lieu de 40 % ; les syndicats 46 % au lieu de 55 % ; à l'inverse, « le libéralisme » atteint 57 % d'opinions positives au lieu de 52 %, et le mot « profit » recueille 40 % d'appréciations favorables contre 37 % en 1980 ;

3. Comme premier ministre, M. Jacques Chirac obtient les meilleurs scores de popularité des dix dernières années. Selon les enquêtes mensuelles de l'IFOP, sa moyenne depuis son entrée à l'hôtel Matignon s'établit à 43 % de satisfaisants contre 41 % de mécontents. Pour sa part, Laurent Fabius recueillait, entre 1984 et 1986, 35 % contre 33 %, Pierre Mauroy, entre 1981 et 1984,

36 % contre 44 % et Raymond Barre, entre 1976 et 1981, 34 % contre 50 %.

À la suite du mouvement étudiant et de la crise sociale de la fin 1986, M. Chirac a connu, entre janvier et août 1987 une période noire. Depuis la rentrée, sa cote progresse régulièrement pour atteindre en janvier 1988 son niveau record (à une exception près) de 49 % de satisfaisants contre 34 % de mécontents.

4. Avec MM. Raymond Barre et Jacques Chirac, la droite dispose de deux candidats ayant une forte image présidentielle. Selon le baromètre présidentiel du *Nouvel Observateur*/SIFRES, 58 % des Français estiment en janvier 1988 que Raymond Barre ferait « un bon président de la République » contre 32 % d'avis contraire. Pour Jacques Chirac, les scores sont respectivement de 51 % et 40 %. Au cours des quatre derniers mois, les deux candidats ont progressé : légèrement pour M. Barre, qui partait de très haut, mais qui gagne encore quatre points ; fortement pour M. Chirac, qui progresse de onze points et rattrape ainsi sur la longueur le déficit de popularité de son concurrent.

Les deux candidats de la droite obtiennent ainsi un meilleur score que M. Giscard d'Estaing il y a sept ans : en janvier 1981, le président sortant recueillait à la même question respectivement 46 % de réponses positives contre 40 % de réponses négatives. Quant à M. Chirac, il a vu son capital de

second tour pour M. Giscard d'Estaing.

Fort de ses différents éléments, la majorité devrait envisager avec optimisme l'échéance présidentielle. En réalité, elle aborde l'élection en position d'observateur. Ses difficultés tiennent à deux grands éléments : la déperdition des voix de droite entre les deux tours et l'image de président-rassembleur que M. Mitterrand a réussi à imposer.

Le déchet incompressible des reports de voix

Quels que soient le respect du code de loyauté de la majorité et les appels à l'union entre les deux tours, il existe un déchet incompressible dans les reports de voix au sein de la majorité. Sur la base des expériences passées, cette perte devrait se situer entre 10 % et 15 % des voix et représenter entre 500 000 et 900 000 suffrages, selon le score du candidat arrivé en deuxième position. Une partie de ces voix ira vers l'abstention, mais le plus grand nombre viendra renforcer le candidat socialiste.

Surtout, la majorité ne peut espérer au second tour l'union parfaite de ses voix avec celles de M. Le Pen. Selon les dernières enquêtes de la SIFRES, 55 % seulement des électeurs du président du Front national voteront au second tour pour M. Barre, 25 % pour M. Mitterrand, 20 % choisissant l'abstention ou ne se

mène. Trop de complaisance à l'égard de M. Le Pen priverait leur camp de toute chance de victoire, compte tenu du rejet qui frappe le leader de l'extrême droite dans l'opinion publique, y compris dans l'électorat UDF et RPR.

On pourrait imaginer qu'à l'autre extrémité du champ politique le Parti communiste puisse jouer un rôle symétrique en reprenant son célèbre slogan de 1969, « bonnes blancs et blancs bonnes ». Mais quels que soient les discours de leurs dirigeants, les électeurs communistes conservent une attitude profondément unitaire. Dans l'électorat d'André Lajoinie, la popularité de M. Mitterrand reste très forte. Selon le récent sondage de l'*Express*/SIFRES, 64 % d'entre eux souhaitent qu'il accomplisse un second mandat et 85 % se déclarent prêts à voter pour son nom d'ici à MM. Barre ou Chirac qu'à la réélection du président sortant. Au total, même si la direction communiste laisse la liberté de vote à ses électeurs, voire appelle à l'abstention, on peut évaluer au maximum à un demi-million le nombre de voix qui feraient défaut au candidat socialiste, ces suffrages ne bénéficiant d'ailleurs pas à la droite, mais se réfugiant dans l'abstention ou le vote blanc.

D'un côté donc, entre 1 et 2 millions de suffrages manqueraient au candidat de la majorité contre de l'autre, au maximum, 500 000 au candidat socialiste. Par le jeu des défections et des transferts, la gauche peut espérer gagner entre le premier et le second tour de quatre à six points. Même si elle est nettement minoritaire au soir du premier tour, sa victoire ne saurait être exclue au second si, avec le candidat écologiste, elle dépasse, le 24 avril, le seuil des 45 % (1).

La très forte popularité de M. Mitterrand

Ce handicap structurel doit souffrir la droite s'ajoute aujourd'hui la très forte popularité de M. Mitterrand. Avec 60 % de satisfaisants, contre 29 % de mécontents, le président de la République a frôlé, en janvier, le record de sa popularité. Les sondages de la SIFRES pour le Monde et TF1 ont révélé que 61 % d'opinions positives au lendemain des attentats terroristes, en novembre 1986. En deux ans, de la fin du pouvoir absolu socialiste à la fin de la période de cohabitation, M. Mitterrand a vu sa cote de popularité progresser de 24 points. Au cours de la seule année écoulée, il a gagné 10 points. La comparaison avec son prédécesseur à la veille du tournant est nettement en son avantage. Il y a sept ans, 49 % des Français contre 40 % pensaient que M. Giscard d'Estaing ferait à l'avenir un bon président ; aujourd'hui, pour M. Mitterrand, les chiffres atteignent 65 % contre 28 %.

À l'heure de cette popularité très forte — mais qui peut encore s'éroder — M. Mitterrand bénéficie d'un atout très difficile à réduire : l'absence d'inquiétude que suscite l'hypothèse de sa réélection à la présidence de la République, y compris dans l'électorat de droite (voir tableau). Selon les enquêtes de la SIFRES, en 1974, 31 % des électeurs de droite se déclaraient satisfaits ou indifférents à l'idée d'une victoire de M. Mitterrand, en 1981, ce pourcentage était de 39 %, en 1988, il est supérieur à la majorité absolue (2). Tout se passe comme si François Mitterrand, assés par le pouvoir et la cohabitation, avait cessé d'inquiéter l'électorat de droite. Ce

JÉRÔME JAFFRÉ.

(1) Je reprends ici des conclusions données par Olivier Duhamel dans le *Nouvel Observateur*, paru à l'automne dernier aux éditions du Seuil.

(2) Pour 1988, les données proviennent du dernier sondage préélectoral réalisé par la SIFRES pour le *Nouvel Observateur*, l'*Express*, le *Dépêche du Midi*, le *Provençal* et la *Nouvelle République*.

M. Dominati : UDF de Paris libre de choisir entre M. Barre et M. Chirac

M. Jacques Dominati, député UDF de Paris, président du groupe Libertés de Paris au conseil de Paris, indique qu'il « ne prendra pas position au premier tour pour l'un ou l'autre des deux candidats de la majorité », expliquant : « Le groupe n'est pas unanime à soutenir M. Barre et certains de ses membres ne souhaitent pas s'engager. J'ai donc proposé de laisser chacun libre de son choix et le groupe n'a pas pris de position globale ».

M. Roger Châteaud, sénateur, président de la Fédération UDF de Paris, a déclaré : « L'ensemble des élus est invité à participer aux comités de soutien à M. Barre, mais chacun est libre de se déterminer. Il n'y aura pas d'éclatement de l'UDF de Paris. Nous restons derrière notre président, Jacques Dominati ». Il précise que « le fait pour lui-même de soutenir M. Barre ne signifie pas qu'il prend sa distance à l'égard de la politique du maire de Paris ».

(1) Candidat écologiste à l'élection présidentielle de 1974, M. Dumont figure dans le comité de soutien à la candidature de M. Antoine Waechter, candidat des Verts en 1988.

EN BREF

● **Cantonale partielle à Lille :** M. Jean-Jacques Descaamps candidat. — M. Jean-Jacques Descaamps (UDF-PR), secrétaire d'Etat chargé du tourisme, a annoncé, le lundi 1^{er} février, son intention d'être candidat à l'élection cantonale partielle de Lille-Ouest, organisée en la suite du décès, le 24 janvier, de Georges Delefosse, député (UDF-CDS) du Nord. M. Descaamps, conseiller municipal de Lille, qui préside l'inter-groupe de l'opposition au sein de cette municipalité, souhaite obtenir la double investiture de l'UDF et du RPR lors de ce scrutin qui doit avoir lieu avant le 24 avril.

● **HAUTES-PYRÉNÉES :** le Maire pour M. Mitterrand. — Réuni le 31 janvier à Tarbes sous la présidence de M. François Abadie, sénateur et maire de Lourdes, ancien ministre, le bureau de la Fédération des Hautes-Pyrénées du MRG a exprimé « à l'unanimité le souhait que M. François Mitterrand soit le nouveau candidat à la présidence de la République ». La Fédération estime que M. Mitterrand, « a su rétablir le prestige et l'autorité de la France sur le plan international. Homme de rassemblement, il est le seul capable de mobiliser toutes les forces de progrès pour permettre à notre pays d'entrer dans le deuxième millénaire », ajoute-t-elle. — (Corresp.)

● **M. JOSPIN :** le risque d'un gouvernement avec le Front national. — M. Lionel Jospin, premier secrétaire du PS, qui perçoit, le lundi 1^{er} février, à la Fête de la rose de la Fédération de Paris du PS, au Cirque d'hiver, a notamment affirmé que « faire être l'un ou l'autre des candidats de la droite au second tour, cela signifie courir le risque d'avoir derrière un gouvernement avec le Front national ». « C'est de cela qu'il s'agit et pas d'autres choses », a ajouté M. Jospin, qui a estimé qu'« il faut que les Français sachent que la droite ne peut pas gagner sans La Pen » qui « fera payer son ralliement ».

Assemblée commence l'examen

Le Sénat a commencé l'examen de la loi relative à l'organisation de la justice. Le débat s'est ouvert sur l'article premier qui concerne le rôle du procureur général.

M. d'Aubert et de Radio-P

M. d'Aubert, ministre de la Culture, a tenu une conférence de presse à l'occasion de son passage à Radio-Paris.

Le ministre a évoqué les projets de réforme de la culture et les nouvelles orientations de la politique culturelle.

M. d'Aubert a également abordé les questions relatives à la gestion des monuments historiques.

APOSTROPHES LE 5 FÉV

L'homme qui fut à la fois Derain, Modigliani, Braque, Van Dongen. Hypnotisé par la passion, faussaire malgré tout, Léonard confie enfin ses secrets après 28 ans de silence. Une bombe dans le mo

BLINDAGE TJN

3950 F TTC

1. BLINDAGE acier 16/10

2. renforts de gonds

1 serrure 4 points MEDECO incombustible à clef codée incopiable

PARIS PROTECTION SERVICES 86, rue Cambérone 75015 PARIS 43-06-71-18

Handwritten signature or text in a box.

مكتبة الصالح

Politique

L'Assemblée commence l'examen des projets de financement des activités politiques

Sur une idée de François Mitterrand et une réalisation de Jacques Chirac, le Parlement donne à partir du mardi 2 février une série de représentations extraordinaires. Extraordinaires par le moment : à moins de cent jours d'une session essentielle, les élus préfèrent, en général, être auprès des électeurs que dans les hémicycles. Extraordinaires par le sujet : députés et sénateurs s'attaquent à un des plus beaux serpents de mer de la vie politique française, la moralisation des rapports entre la politique et l'argent.

La multiplication des « affaires » avait convaincu le président de la République qu'il était temps que la France se dote, comme l'ont fait la plupart des grandes démocraties occidentales, d'une législation en la matière. Le premier ministre a vite partagé cette idée. Après avoir réuni deux fois à l'hôtel Matignon les responsables des cinq partis représentés

au Parlement, il a présenté, pour des raisons de forme constitutionnelle, deux projets qui instaurent un débat de transparence sur le patrimoine des hommes politiques, fixent un plafond aux dépenses des campagnes présidentielles et législatives, accroissent la contribution de l'Etat à ces dépenses et permettent un financement des partis politiques sur fonds publics (le Monde des 14 et 15 janvier).

Un assez large consensus sur ces projets, combattus par les communistes, fut un temps envisageable. C'était le souhait de M. Chirac, qui, pour y parvenir, avait imposé à sa majorité réticente le financement public des partis vus par les socialistes. Mais, lors des débats préparatoires de la commission des lois de l'Assemblée nationale, l'UDF a fait adopter une incitation fiscale aux dons des particuliers et des entre-

prises aux candidats et aux partis, malgré les réserves de certains membres du RPR, comme le rapporteur, M. Pierre Mazeaud (RPR, Haute-Savoie), qui juge cette disposition « aberrante ». Le PS ne peut l'admettre, car cela revient, selon lui, à légaliser les aides, actuellement interdites, des entreprises aux formations politiques.

L'enjeu de cette session est donc simple : le souci de parvenir à un certain consensus sur ce dossier l'emportera-t-il sur la volonté de maintenir la cohésion de la majorité ? Réunir le Parlement à un moment où la tension électorale commence à naître, n'est pas sans risques pour les dirigeants de la droite, d'autant que les barrières s'effritent des entreprises de « débauchage » engagées dans leurs rangs par les chiraquiens.

Th. B.

L'heure de vérité

Former la sympathie électorale ?

de son tandem de... Kadda... Titou... et... sous le regard... de la haute hiérarchie... M. Jacques... M. Jacques... M. Jacques...

de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro...

de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro...

de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro...

de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro...

de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro...

de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro... de cinq cents pro...

Cinq priorités

Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit...

Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit...

Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit...

Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit...

Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit...

Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit... Cela est dit...

Remue-ménage à Laval

M. d'Aubert et les ardoises de Radio-Perrine

LAVAL
de notre envoyé spécial

Pour un peu, on vous demanderait d'entrer de jeu de prior pour lui. Lui, saint François d'Aubert, gentilhomme campagnard si parisien, député piéfant sous l'oriflamme de M. Raymond Barre, parlementaire de la Mayenne siffle sans complexe par ses amis ! Car il y a comme une esquisse d'hallé, présentement, contre ce jeune homme bien né, soudain emporté dans les entreprises de ce qu'il appelle, avec une ironie amère, « mes affaires... ».

Dans ce pays de grand vent et petite brume où les toits d'ardoise appellent la pluie, les grands dignitaires de la politique ont dégringolé. D'ordinaire, on vit prudemment sur ces terres délavées. Mais, cette fois, les dignitaires ont envoyé la prudence au diable. Une seule cible : M. François d'Aubert, devenu « l'effrayé Jojo ».

« Je ne fais pas partie de ces gens qui passent leur temps sur les moquettes ou les tapisseries », assène narquoisement M. Jean Artaud, secrétaire d'Etat (CDS) à la concurrence et à la consommation, maire de Château-Gordier. Et de continuer : « Quand François d'Aubert vous parle, on a l'impression qu'il est devant une chaise. A force de regarder les autres comme des chaises, il va finir par se retrouver par terre. » Paroles d'ami...

« Il a des rapports tendus avec tout le monde alors, forcément, il se retrouve isolé », constate, fausement peiné, M. Michel Scheer, conseiller régional des Pays-de-Loire sous le bannier du Parti républicain. Paroles d'un frère... Le plus aimable pourrait bien être encore M. Henri de Gastine, député (RPR) de la Mayenne, qui risque un timide estoc : « Ce qui grignote d'Aubert c'est qu'il est très parisien... »

Des mains anonymes

Ce qui grignote M. François d'Aubert, ce sont surtout les ridicules petites « casseroles » qui le font monter du doigt - à distance respectueuse - dans le vieux Laval. Que peut-il faire si tout cela bouillonne sous le manteau ? Et que peut-il opposer à ces mains anonymes qui déposent bien consciencieusement des photocopies de mystérieuses « fausses factures » à son bénéfice dans les boîtes aux lettres des nobles ? Rien, ou pas grand-chose. M. François d'Aubert, abrité derrière des

files de dossiers dans son bureau de l'Assemblée nationale, sourit d'un air navré : « J'ai des amis, j'ai de bons copains ! Vous avez pu remarquer... » On remarque, on remarque...
Tout est parti du bon gros projet que s'est royalement offert le député, en 1982 : un bijou de radio libre baptisé Radio-Perrine. Les premières années furent idéiques, angéliques, voire folâtres. M. François d'Aubert s'était bombardé administrateur désinvolte d'une radio à la comptabilité libre. Ce par-tissem d'une politique par définition rigoureuse, ce gestionnaire avisé, scrutateur pugnace de la transparence des comptes de l'Etat, prêt tend aujourd'hui qu'il n'y vit que du feu. « J'étais beaucoup à l'Assemblée », insiste-t-il. Certes. Mais ne jouait-il pas beaucoup avec Radio-Perrine ?

La belle aventure devait finalement connaître une embardée fin 1985. M. Michel Astoux, ancien président de Radio-Perrine, assignait en référé les dirigeants de la radio « pour imposer le retour à un fonctionnement normal ». Les petites « casseroles » étaient alors déjà frémisantes. Car le bon public apprenait, d'un coup, à quel point Radio-Perrine avait été gérée avec familiarité.

Ne parions pas des libertés prises en matière de règlements organisant la vie quotidienne des associations régies par la loi de 1901. Non, parlons plutôt des « ardoises » négligemment oubliées par Radio-Perrine. Comme cette note de téléphone d'un montant de 231 744 francs laissée en souffrance la plus benoîtement du monde. Comme cette facture de la SACEM égarée parmi d'autres. Comme cet arriéré dû à une filiale radio du groupe Harsant, pourtant souvent pourfendu par M. François d'Aubert en personne au Parlement. Gissons.

Notre député peut-il tomber des nues ? Cet énarque doublé d'un ancien HEC a-t-il pu commettre autant de négligences innocentes ? M. François d'Aubert, devant de telles interrogations, soupire : Radio-Perrine n'est pas « sa » radio ; la note de téléphone de Radio-Perrine n'est pas « sa » note ; il n'est qu'un « administrateur » parmi d'autres. Bref, on imaginerait presque que les couloirs de Radio-Perrine sont aussi longs que ceux de la Maison de Radio-France et les arcanes de son administration comparables... Vraiment le comble pour un libéral !
Dans les travées du Palais-Bourbon, le très rocardien André

Pinçon, maire de Laval, député, ne peut s'empêcher de taquiner son collègue le jour de son élection au conseil d'administration d'Antenne 2. Il tient à la main le quotidien Ouest-France qui annonce la nomination d'un administrateur judiciaire à la tête de Radio-Perrine. La coïncidence est fâcheuse :
« Monsieur d'Aubert, imaginez que je fasse circuler cet article », lance M. André Pinçon.
« Vous ne feriez pas cela », rétorque l'interpellé.

Le maire de Laval repète sagement son journal : « Non bien sûr ». Mais les petites « casseroles » frémissent de plus en plus. Bienôt un ancien animateur de Radio-Perrine va se retourner vivement contre M. François d'Aubert qu'il a servi durant des années. Qui a dit que la vie est calme à Laval ?

« La capitale » de la Mayenne s'enfonce coup sur coup de plusieurs vilaines rumeurs dont il est encore difficile de démentir ce qu'elles ont d'exact ou d'erroné. Dans un premier temps M. Philippe de Campos, ancien directeur de Radio-Perrine et gérant de la porte publicitaire Challenger, porte plainte contre X... pour escroquerie et abus de confiance au tribunal de grande instance de Laval. Cela se passe en novembre 1986.

Le plaignant reproche à M. François d'Aubert d'avoir rompu un contrat d'exclusivité liant la radio à la société Challenger en s'appropriant directement le montant d'une campagne publicitaire de Rhône-Poulenc. En résumé, M. Philippe de Campos accuse notre député d'avoir encaissé sur le compte de Radio-Perrine une somme d'environ 200 000 francs, l'accusant ainsi à la fois de fraude, de détournement de fonds et de détournement de fonds. M. François d'Aubert, en l'espèce, ne regrette rien. « Je n'ai pas de mauvaise conscience », dit-il. Challenger ne respectait pas son contrat.

Les juges en jugeront. Volé en tout cas les langues déliées et les photocopies prêtes à photocopier, Laval apprend ainsi par la bande que M. François d'Aubert, qui s'est offert pour les législatives de mars 1986 une belle campagne d'affichage, aurait demandé à la société Challenger de faire régler une partie de ses dépenses par l'agence Béliet, du groupe Havas ! Seuls les notables locaux auront souri à la lecture des copies des « fausses factures » qui leur ont été généreusement distribuées. Cette fois, M. François d'Aubert se fâche, explique qu'il a réglé ce qu'il devait, le 16 décem-

POINT DE VUE

Refuser les demi-mesures

par Pierre-André Witzer
député UDF de l'Essonne

RIEN ne serait pire qu'une législation bâclée, incomplète ou en « trompe-l'œil », qui ne résoudrait rien et risquerait au contraire de persuader les Français que, décidément, la classe politique ne veut pas réellement clarifier les relations entre l'argent et la politique.

Pour avoir étudié ce problème depuis des années, en examinant de près les mécanismes qui fonctionnent à l'étranger - en particulier le système très complet dont le Québec s'est doté en 1984 - je ne peux masquer mon doute devant certaines dispositions des projets de lois soumis au Parlement.

Sur le contrôle du patrimoine des élus, le texte proposé n'appelle pas de réticence : les seules questions qui restent à débattre portent sur les procédures précises permettant d'assurer un contrôle efficace sans pour autant livrer à une curieuse malice et parfois rusés candidats ceux qui osent affronter l'épreuve du suffrage universel.

Sur le plafonnement des dépenses des campagnes électorales il n'y a pas davantage de contestation quant au principe d'un plafonnement des sommes consacrées à la propagande électorale ou à la nécessaire clarification des sources de financement.

Précipitation

A l'hypocrisie du système actuel, qui feint d'ignorer l'obligation dans laquelle se trouvent les candidats de trouver des aides financières pour payer les dépenses de campagne, il faut, en effet, préférer l'autorisation des versements privés, à condition qu'elle soit assortie de limites et de conditions précises. Je pense personnellement que ces aides doivent se combiner avec un financement public dont l'objet est d'assurer un minimum de ressources à tous les candidats.

Mais ces dispositions n'ont de sens que si le système proposé ne comporte pas de brèche permettant, dans la réalité, de contourner les règles posées et de remettre en cause, dans la pratique, le principe de l'égalité des chances entre les candidats que l'on affirme vouloir instituer.

A cet égard, l'article 9 du projet de loi organique proposé par le gouvernement, qui s'appliquerait à l'élection présidentielle comme aux élections législatives, comporte une grave lacune de nature à remettre en cause ce principe.

Cet article précise que chaque candidat doit établir un « compte de campagne » retraçant l'ensemble des recettes et des dépenses « effectuées en vue de son élection par lui-même ou par son compte ».

La notion de « pour son compte » n'étant pas précisée, la question se pose de savoir si les dépenses engagées par des associations, personnes morales et partis politiques apportant leur soutien au candidat doivent ou non figurer dans le compte de campagne établi par celui-ci sous sa responsabilité.

Je considère qu'il est indispensable que la totalité des dépenses effectuées en faveur d'un candidat soit recensée dans son compte de campagne, même si ces dépenses ont été faites par des partis politiques et des entités juridiquement distinctes du candidat et de son comité de soutien.

Il serait contraire au principe de l'égalité des chances entre les candidats que ceux d'entre eux qui bénéficient du soutien de puissantes machines politiques puissent, par ce biais, disposer en fait de budgets de campagne plus importants que les autres.

Après avoir entravé en 1979 la recherche d'une solution au problème des financements politiques entreprise par M. Raymond Barre, après s'être abstenu depuis qu'il est président de la République d'y porter la moindre attention, M. Mitterrand renvoie aujourd'hui au gouvernement le soin de traiter un dossier difficile dans des délais précipités.

Ne répondons pas à un coup politique par un texte de circonstance. Le sujet mérite que tous les responsables politiques, par-delà les divergences qui les séparent, définissent d'un commun accord les règles claires, complètes et équitables qui permettront d'assurer réellement le fonctionnement de notre vie politique.

le journal mensuel de documentation politique après-demain

Fondé par la Ligue des droits de l'homme (non vendu dans les kiosques)

offre un dossier spécial 30^e anniversaire

1957-1987 D'HIER A AUJOURD'HUI

Trente ans à l'écoute de la vie politique et sociale

Avec la participation de : André FONTAINE, Claude JULIEN, Daniel MAYER, Léo HAMON, Pierre JOYE.

Textes de : Pierre MENDES FRANCE

Envoyer 35 F (timbres à 2 F ou chèques) à APRES-DEMAIN, 27, rue Jean-Dolent, 75014 Paris, en spécifiant le dossier demandé ou 150 F pour l'abonnement annuel (100 % d'économies), qui donne droit à l'envoi gratuit de ce numéro.

À APOSTROPHES LE 5 FÉVRIER

L'homme qui fut à la fois Dufy, Derain, Modigliani, Braque et Van Dongen. Hypnotisé par la passion, faussaire malgré lui, Réal Lessard confie enfin ses secrets après 28 ans de silence...

Une bombe dans le monde de l'Art.

286 pages - 16 pages d'illustrations - 110 F.

Demain : DF de Paris et de Choisy M. Barre M. Chirac

Demain : DF de Paris et de Choisy M. Barre M. Chirac

Société

REPÈRES

Histoire
Pétain
divise Verdun
Le maire de Verdun, M. Barrat-Dapont (div. droite), avait fait réinscrire au début de cette année le nom de Philippe Pétain sur la liste des citoyens d'honneur de sa ville...

Météorologie
Vent et pluie sur l'Europe
Le mauvais temps continue à régner sur l'Europe occidentale. Dans le Finistère, un cyclomotoriste a été tué par une voiture déportée par le vent...

Pollution
Risque de marée noire à Ouessant
Un pétrolier italien de 32 000 tonnes, l'Amazone, en route pour le port d'Anvers, a perdu à la suite d'une fuite entre 2 000 et 3 000 tonnes de foudre lourde au large de l'île d'Ouessant (Finistère)...

Les effets sur le système nerveux
Le professeur Boiron se fonde sur une étude américaine récemment publiée, concluant à partir de tests neuropsychologiques et d'examen par appareil à résonance magnétique nucléaire, à l'existence de troubles psychiques et neuropsychiques chez des sujets séropositifs, indemnes par ailleurs de toute manifestation pathologique...

Trafic de cassettes et de photos pornographiques
La saisie d'un fichier à Nice pourrait aboutir à d'autres interpellations
Le procureur honoraire était un grand amateur d'opéra et un champion de scrabble. Jean-Claude Canavo, cinquante-sept ans, qui avait enseigné l'anglais dans différents pays d'Afrique francophone, puis, jusqu'à sa retraite, dans un établissement algérien, menait en apparence ce qu'il est convenu d'appeler une vie paisible de retraité...

Séropositivité et troubles du comportement

Le professeur Boiron réclame un dépistage du SIDA pour les pilotes d'avion et les conducteurs de train

Le professeur Michel Boiron, chef du service d'hématologie à l'hôpital Saint-Louis de Paris, et spécialiste de cancérologie, réclame la mise en place d'un dépistage de la contamination par le virus du SIDA pour « certaines professions qui ont en charge des vies humaines comme, par exemple, les pilotes d'avion ou les conducteurs de train »...

de séquelles. Des études sont en cours pour observer grâce à la technique de la résonance magnétique nucléaire s'il existe des lésions cérébrales précoces après l'infection de l'organisme par le virus et avant que la maladie ne soit véritablement déclarée.
Pour le professeur Boiron, « il est urgent aujourd'hui de dépister le stade des déclarations générales. Il y a un décalage complet, dit-il, entre les propos officiels sur le SIDA et la réalité des actions mises en œuvre »...

Le coût de l'épidémie
Ce nouveau débat survient alors qu'on découvre l'ampleur des pertes économiques de l'épidémie. Un sondage publié le lundi 1er février à New-York révèle que sur 2 000 entreprises américaines consultées, 10 % ont des employés atteints de SIDA. Les indemnités versées par ces entreprises au titre de la maladie sont en moyenne de plus de 47 000 dollars (plus de 270 000 francs)...

Mécontentement et grève du personnel de l'éducation surveillée

Le Syndicat national des personnels de l'éducation surveillée (SNPES), majoritaire dans la profession, a décidé d'appeler à une grève le 2 février pour protester contre « le budget inacceptable de 1988, l'asphyxie de nombreux services et le non-respect des statuts »...

De son côté, la fédération CFDT-justice réclame « le rétablissement d'une réelle politique d'éducation, pour la priorité des mesures éducatives sur les mesures répressives et pour la levée des sanctions administratives »...

POINT DE VUE

Le retour des vieux démons

par Jean-Marie Angelini
secrétaire général du Syndicat des personnels de l'éducation surveillée.

Un service public est aujourd'hui gravement menacé : l'éducation surveillée. Des milliers de jeunes en difficulté, sortent eux, en voie d'exclusion, d'entreferme. Depuis sa création en 1945, l'éducation surveillée a cherché dans le champ éducatif et social, et son évolution lui a permis, petit à petit, de se dégager des références disciplinaires. Ses structures de prise en charge et ses méthodes éducatives se sont diversifiées pour mieux répondre aux besoins des jeunes accusés. Elle est progressivement sortie de son isolement pour engager des actions communes avec des partenaires économiques et sociaux, afin de favoriser un processus d'insertion des jeunes...

doivent être ouvertes sur le monde extérieur, aux valeurs reconnues dans le vase clos des quatre murs d'un internat d'où les jeunes ne sortaient qu'au bout d'un long temps, complètement inadaptés à la vie quotidienne. Là où nous parlons prévention, éducation, M. Chalandon et M. Giannotti (1) répondent exclusion, répression.

Cette vision pessimiste des choses, s'accompagne d'un autoritarisme exorbité à l'égard des personnels. Les sanctions disciplinaires inévitables se succèdent à un rythme élevé, certaines responsables hiérarchiques sont écartées, limogées... La reprise en main à la garde des sceaux est en fait une mise au pas des personnels.

Le démantèlement du service public est programmé : ne vient-on pas, en deux ans, de supprimer près de 300 emplois, soit 5 % des effectifs ?

Enfin, dernier élément en date, la directrice de l'éducation surveillée se déclare prête à brader la patrimoniale de cette administration, et le premier service qu'elle dit vouloir céder - sans aucune contrepartie - n'est autre que l'École de formation des personnels. A quoi ? A l'administration pénitentiaire ? Tout un symbole, n'est-ce pas ?

On voudrait rayer l'éducation surveillée de la carte administrative que l'on ne s'y prendrait pas autrement. Mais il faut bien voir que au travers de ces décisions sans prévoyance contre ce secteur, c'est toute une conception du traitement de la délinquance et des jeunes en difficulté qui est en jeu.

(1) Directeur de l'éducation surveillée.

L'affaire des écoutes du CSM

Une déclaration de M. Chalandon et une audition de M. Montoya

L'affaire des écoutes du Conseil supérieur de la magistrature (CSM) a été marquée, lundi 1er février, par une déclaration de M. Alain Chalandon, garde des sceaux, et par l'audition du chef des trois « plombiers », M. Robert Montoya.

par M. Rozès. Quelques jours plus tard, le 8 janvier, Thuisser portait plainte pour atteinte à la vie privée, visant l'interpellation, le 23 décembre 1987, dans son immeuble, de trois « plombiers », relâchés faute de preuves matérielles juridiquement probantes.

« En toute hypothèse, l'étude américaine demande à être confirmée, explique le professeur Luc Montagnier (Institut Pasteur de Paris). Il est notamment difficile d'attribuer directement les troubles observés à l'infection par le virus. On sait que dans certains cas, des encéphalites transitoires peuvent apparaître au moment de la primo-infection par le virus du SIDA, sans laisser apparemment d'années ».

Cette polémique n'empêche pas M. Gilles Bouloque, juge d'instruction chargé du dossier, de chercher à tirer au clair les intentions des trois « plombiers » - qui, bien qu'ayant été trouvés possession d'une malice contenant le parfait artifice d'un poseur d'écoutes, nient totalement ce qu'on leur reproche. Après M. Alain Chalandon, jeudi 28 janvier, ce fut donc au tour de M. Robert Montoya, ancien gendarme et ancien collaborateur occasionnel de M. Christian Prostetzer, conseiller technique à l'Elysée, d'être entendu.

Recherché en Suisse

Le meurtrier d'un policier toulonnais serait aussi l'auteur de plusieurs rapt dans les Alpes

Toujours recherché en Suisse, François de Bouchouy, nous rapporte que tous les jours, depuis le SRPJ de Marseille jusqu'à la brigade de recherche de Digne et les services de police de Grenoble et de Chambéry, ont désormais la conviction que le tueur de Toulon, présumé mort, est l'homme qui a enlevé, le 27 avril 1987, France Vu Dinh et le docteur Michel Astoul ne sont qu'une seule et même personne.

Les policiers suisses dans l'Aïda Rempio abondonnés par le meurtrier présumé du policier français. Or l'auteur de l'agression contre M. Ribère portait ce type de tenue.

Plusieurs événements concordants sont, en effet, venus, au cours des dernières quarante-huit heures, conforter les hypothèses des policiers et des gendarmes. D'abord la ressemblance entre la photo du meurtrier du policier diffusée depuis dimanche et le portrait-robot établi après l'agression du 27 avril 1987. Au vu de cette photo, que lui ont présentée les gendarmes, un chauffeur de taxi de Gap, M. Jean-Marie Ribère, a formellement reconnu « André » comme étant l'homme qui l'avait agressé au col de L'us-la-Croix-Haute (Drôme), le 27 avril 1987, en descendant d'une voiture à bord de laquelle se trouvait une jeune femme brune correspondant au signalement de France Vu Dinh. Dans la même nuit, le docteur Michel Astoul avait disparu. France Vu Dinh n'a jamais été retrouvée et, le 18 octobre 1987, un cadavre découvert près d'Epervey (Savoie) pourrait être celui du docteur Astoul, mais il n'a jamais été formellement identifié.

Des similitudes de comportement ont aussi été relevées par les enquêteurs entre le tueur de Toulon et l'auteur des rapt dans les Alpes. Un treillis de l'armée a été retrouvé par les policiers suisses dans l'Aïda Rempio abandonnée par le meurtrier présumé du policier français. Or l'auteur de l'agression contre M. Ribère portait ce type de tenue.

Les obèses de Michel Morandin ont eu lieu mardi 2 février en présence de M. Robert Pandraud, ministre délégué chargé de la sécurité, accompagné de M. Yves Barbot, directeur général de la police nationale, de M. Gilbert Thill, directeur général de la police judiciaire, et de M. Régis Mourier, directeur général de la gendarmerie. Le Syndicat national autonome des policiers en civil (SNAPC) a demandé à tous les policiers français d'observer à cette occasion « une journée de deuil ».

Des attentats en Corse contre des installations de télécommunications. Trois attentats par explosion ont causé d'importants dégâts à des installations de télécommunications dans la soirée du lundi 1er février à Ajaccio (Corse-du-Sud). La première explosion s'est produite à la direction régionale des télécommunications. Les deux autres visent une agence et l'appartement d'un fonctionnaire de cette administration. Des tracts de l'ex-FLNC ont été retrouvés sur les lieux.

Robots grimaçants et poupées de luxe

EURO DE L'A DU

EURO DE L'A DU

RESEARCHÉ EN SUISSE

Le meurtrier d'un policier toulonnais serait aussi l'auteur de plusieurs rapt dans les Alpes

LYON TE

Société

Le vingt-septième Salon du jouet à Villepinte

Robots grimaçants et poupées de luxe

Le Père Noël est décidément insatiable ! Au lendemain des fêtes, les fabricants de jouets vivent déjà à l'heure des prochaines étrennes. Réunis à Villepinte (Seine-Saint-Denis) du 28 janvier au 3 février pour le vingt-septième Salon du jouet, sept cents exposants présentent leurs nouvelles collections aux professionnels. Ces joujoux, pour lesquels les Français dépensent chaque année 13 milliards de francs, appartiennent à un univers complexe, où le changement perpétuel se mêle à la tradition.

Tributaire de la mode, le marché du jouet se renouvelle à une allure prodigieuse et la durée de vie d'un produit n'excède souvent pas deux ou trois ans. D'où l'abondance des nouveautés qui garnissent les vitrines en 1988.

Dans la gamme des jeux futuristes ou fantastiques, des hommes-oiseaux bardés de muscles et de métal obéissent, le plus naturellement du monde, des robots grimaçants sur des machines infernales. La science-fiction semble toujours de mise, surtout lorsque les personnages reproduisent des héros de dessins animés. La connivence entre les fabricants de jouets et le petit écran peut être très forte. Ainsi, la société Mattel-France a créé, cette année, le premier jouet interactif fonctionnant directement en liaison avec une série télévisée intitulée *Captain Power* : en pointant un aéronef miniature vers une cible apparaissant à l'écran, l'enfant peut capitaliser des points ou voir le pilote de son engin se faire éjecter du cockpit.

Moins « scientifiques », les monstres de tout poil envahissent les catalogues de certains fabricants. Rivalisant de laideur et de difformités, ces êtres grotesques déploient, à qui mieux mieux, des ailes de mauvais augure, des griffes peu engageantes et des écailles franchement repoussantes. Aux adultes consternés par une chauve-souris rouge à l'air féroce ou par un pachyderme avachi capable de produire des bulles douteuses, les professionnels affirment d'un air convaincu que « plus c'est moche, plus ça marche ». Ravis de choquer leurs parents, les bambins se délecteraient, selon eux, à manipuler des fantômes ou à disséquer les extraterrestres.

De plus en plus moelleux

Pour obéir à la loi de la nouveauté, les fabricants améliorent aussi des jouets plus classiques. Telle poupée est recouverte, telle voiture redécouverte ou tel jeu de société légèrement modifié. « Les poupées suivent la mode », explique M. Jacques Refabert, président de la société Anselme, qui fabrique des poupées de luxe baptisées Corolle. *Celles de 1988 ont un visage plus rond et plus rieur qu'avant, à l'image des enfants photographiés dans les magazines.* Comme chez les grands couturiers, leur garde-robe est presque entièrement renouvelée chaque année.

Cette importance du changement trouve une illustration dans les jouets transformables, relativement nombreux en 1988. Au lieu d'évoluer d'une année à l'autre, ces objets-là se convertissent en un seul instant : les Alfabettes de Kenner Parker Tonka sont de petites créatures dont le fauteuil peut se métamorphoser en voiture américaine ou le bureau en console vidéo.

Toutefois, malgré la ronde étourdissante des nouveautés, les jouets continuent très souvent de faire référence à des règles très traditionnelles : les bons s'opposent aux méchants, les tactiques et les stratégies restent les mêmes et les guerriers du futur ne sont, au fond, que la version moderne des soldats de plomb. Le succès croissant de deux types de jeux extrêmement traditionnels montre que le monde du jouet connaît aussi ses classiques. Les jeux de société, tout d'abord, suscitent un engouement qui correspond peut-être à une « demande de convivialité », comme l'explique M^{me} Françoise Auzouy, responsable du Centre pédagogique du jouet (CPJ), installé à Lyon. Les jeux de questions et de lettres ou les nouveaux jeux éducatifs créés par Nathan répondent à un besoin d'activités de groupes — que la télévision ne satisfait pas — tout en permettant de jouer en famille. Les adultes eux-mêmes s'enthous-

asment de plus en plus pour ce passe-temps.

Enfin, les jouets dits « affectifs » continuent de séduire les petits et de très nombreux parents, qui en profitent à travers leurs enfants. Les peluches, les poupous ou les boîtes à secrets n'ont pas fini leur carrière et deviennent de plus en plus ronds, moelleux et agréables au toucher... avec le plus de cheveux possible pour les petites filles qui, selon les professionnels, « adorent coiffer ». A tel point que les bestioles les plus saugrenues se trouvent parfois pourvues de cheveux opulents et multicolores.

Ce type de produits permet aux fabricants de toucher le public des petits, qui jouent le plus : « La tranche d'âge à laquelle nous nous adressons est en diminution constante », souligne M. Olivier Boulet, chez Kenner Parker Tonka. Une enquête réalisée par le CPJ en décembre 1987 et en janvier 1988 auprès de deux cents enfants de six à onze ans montre, en effet, qu'ils reçoivent pour Noël un nombre croissant de balades, de disques ou d'articles de sport, au détriment des jouets proprement dits. « Sollicités par la télévision, le sport ou leurs devoirs », explique M^{me} Auzouy, les enfants se tournent rapidement vers des activités de loisir et délaissent les jouets. « A moins qu'ils n'aient redécouvert en secret la marelle ou le chat perché.

RAPHAËLE HÉROULE.

Education

Réunie en congrès à La Rochelle

La FEN se défend de vouloir « rallumer la guerre scolaire »

M. Yannick Simbron, secrétaire général de la Fédération de l'éducation nationale (FEN), s'est défendu devant la presse, le lundi 1^{er} février dans l'après-midi à La Rochelle, de vouloir « rallumer la guerre scolaire », comme nous l'écrivions à la « une » de nos éditions du 2 février.

« La laïcité est toujours d'actualité, mais il serait absurde d'en conclure que nous voulons rallumer la guerre scolaire », a-t-il déclaré. « C'est à partir d'une analyse économique, sociale et culturelle que la FEN a réaffirmé la nécessité impérative d'un investissement dans les services publics de l'éducation, de la recherche et de la culture. Dans un monde qui bouge, la nécessité de points de repère, notamment sur le terrain des valeurs, s'impose à tous. » C'est pourquoi le secrétaire général de la FEN s'est inquiété d'un certain renouveau du sectarisme parmi les nostalgiques de l'intégrisme. Refuser la « libération » de l'école, c'est faire œuvre de progrès, ce n'est pas rallumer la guerre scolaire, bien au contraire.

Les réactions

« Le problème existe cependant », a ajouté M. Simbron. Il est repété par l'Église catholique, qui veut se donner une mission de service public. Cette école a la liberté d'exister, mais la République ne peut lui confier une mission de service public, sauf à remettre en cause le principe et les dispositions de la loi de séparation des Églises et de l'État.

« Nous ne souhaitons pas une nouvelle loi, reprenons simplement le débat calmement », a-t-il conclu.

Rappelons que, dans son rapport au congrès, M. Simbron avait déclaré qu'il n'était « pas acceptable » que « l'État confie de l'argent public » à l'école catholique.

Les propos du secrétaire général de la FEN avaient été accueillis avec un vif étonnement par les responsables de l'enseignement catholique. « L'école catholique se sent lésée de toute volonté de prosélytisme. Elle se veut une force de proposition. Certes, nous n'avons pas à cacher nos convictions, mais, en leur nom, tout autant que dans le respect de la loi, nous nous devons d'accueillir sans discrimination tous ceux qui frappent à notre porte », a répliqué le Père Max Cloupet, secrétaire général de l'enseignement catholique, qui a invité son contradicteur à « éviter de se réfugier dans les faux débats », d'autant, a-t-il ajouté, que « beaucoup sont d'accord aujourd'hui en France pour que nous parlions ensemble des vrais problèmes qui se posent.

De son côté, l'Union nationale des parents de l'enseignement libre (UNAPEL) s'est étonné, dans un communiqué, de voir resurgir les slogans d'un laïcisme qui refuse à la fois la prise en compte des diverses aspirations éducatives des familles, la responsabilité des parents, une liberté d'enseignement assortie des moyens de l'exercer. Entendant aujourd'hui de relancer une guerre scolaire dont plus personne ne veut, ni les hommes politiques, ni les familles, ni l'opinion, à quelques exceptions près, le président de la FEN prend une grave responsabilité.

Ph. Be.

Religions

Révélé par un mensuel catholique italien

Le rapport du cardinal Gagnon propose un compromis avec Mgr Lefebvre

Le mensuel catholique italien *Trenta Giorni*, proche du mouvement Communion et libération, révèle, dans son édition de février, les grandes lignes du rapport rédigé par le cardinal Edouard Gagnon, à la fin de sa mission d'information auprès des traditionalistes d'Échoir (Suisse), de France et d'Allemagne fédérale, récemment remis au pape (le Monde du 2 février).

Le médiateur canadien, réputé pour son orthodoxie et ses idées traditionnelles sur la liturgie et la famille, dont la nomination avait été bien accueillie par les partisans de Mgr Lefebvre, a rédigé un document de compromis. Pour lui, « 80 % au moins des fidèles traditionalistes veulent vraiment la paix et la communion avec Rome ». Plus de la moitié auraient été « scandalisés par les abus » commis dans l'application des réformes du concile, spécialement dans le domaine liturgique. Le cardinal Gagnon fixe à 15 % la proportion des vrais « intégristes », proches de l'extrême droite et héritiers des idées de l'Action française, condamnées en 1926 par le pape.

Le médiateur canadien souligne la progression du nombre des séminaristes, des religieuses et des fidèles dans les établissements de la Fraternité « Saint-Pie-X » de Mgr Lefebvre. Le nombre des prêtres ordonnés dans ces séminaires (250 actuellement) pourrait doubler en cinq ans.

Selon *Trenta Giorni*, l'unique condition qui serait exigée du fondateur d'Échoir, suspendu par Paul VI en 1976 dans ses principales fonctions, pour son retour dans l'Église catholique, serait « la reconnaissance cordiale » de l'autorité du pape et une « obéissance filiale » à

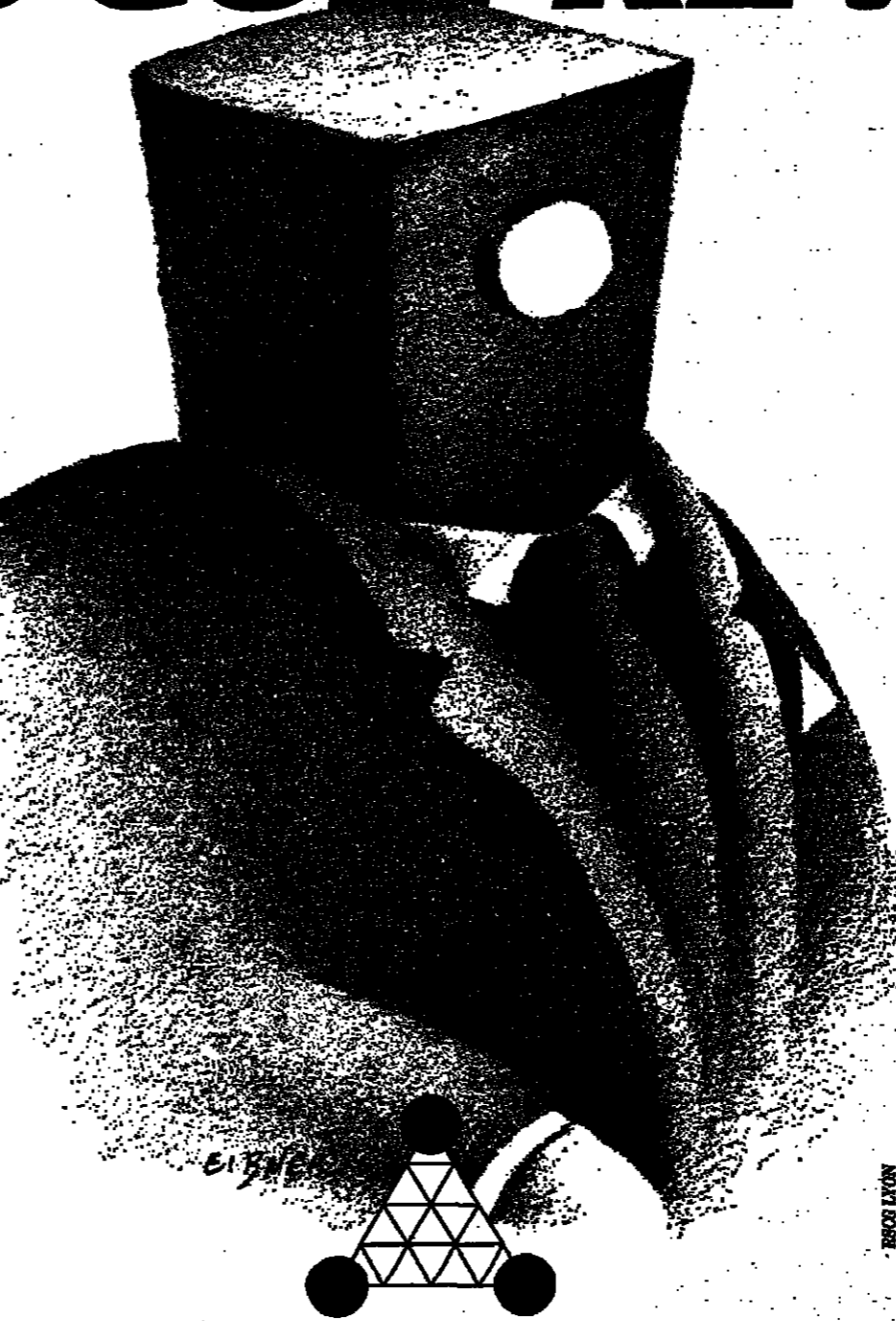
son égard. La réinsertion des fidèles traditionalistes dans les structures des diocèses serait l'affaire des évêques. Ces fidèles pourraient bénéficier de l'autorisation accordée par Rome le 3 octobre 1984 pour la célébration de la messe en latin. La réintégration de prêtres ordonnés valablement par Mgr Lefebvre, mais illicitement remis au pape, serait soumise aux autorités juridiques compétentes.

Ainsi, il ne serait plus demandé à Mgr Lefebvre qu'un changement de ton « radical » dans ses déclarations publiques à propos du pape. On n'exigerait même plus de l'évêque qu'il dissimule une adhésion formelle aux documents de Vatican II qu'il combat depuis vingt ans, notamment les déclarations sur l'occultisme et la liberté religieuse ainsi que la constitution dogmatique sur « l'Église dans le monde de ce temps ». Selon le rapport Gagnon, il appartiendrait à une commission mixte de théologues désignés par le Saint-Siège et d'experts traditionalistes d'examiner les points de divergence doctrinale.

Les propositions « pour réparer la déchirure » paraissent généralement. Certes, il revient au pape de prendre une décision définitive pour clore cette affaire. Et rien ne permet de dire à l'avance l'impact qui sera fait à ce sujet dans le mouvement traditionaliste, où l'extranéisme contre le concile, la hargne contre certains évêques ont été avec le temps et où cohabitent des fidèles nostalgiques du latin et des théologues d'extrême droite. Mais, d'après ce qui est dit, les orientations du rapport Gagnon sont en accord de ce que le cardinal Ratzinger lui-même avait exigé avant le début de cette mission d'information, à savoir une obéissance sans faille au magistère de l'Église et à ses documents les plus récents. — E.L.T.]

EUROPE DE L'ARGENT, LYON A DU COFFRE !

Loin de toutes les luttes d'influence que se livrent les villes européennes dans la course aux années 2000, Lyon n'a plus rien à prouver, simplement tout à proposer. Par exemple dans le monde financier... LYON A DU COFFRE, grâce à l'influence, à la lucidité de ses industriels qui ont su investir dans les processus d'innovation, construisant ainsi les profits de demain. LYON A DU COFFRE, grâce à l'intelligence, la puissance et la diversité de sa communauté financière qui a su proposer de nouvelles formes de financement adaptées aux exigences des marchés d'avenir. LYON A DU COFFRE, par l'expansion et le rayonnement de sa place, affirmant sa spécificité au sein de la communauté européenne de la finance. DONC, LYON A DU COFFRE !



ET VOUS ?

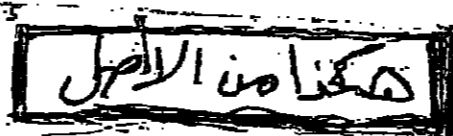
Si vous êtes capable de répondre à la question suivante, alors vous aussi vous : ■ avez du coffre, ■ serez crédité d'un superbe week-end à Lyon afin de découvrir quelques-uns des mécanismes qui font que Lyon a du coffre.

Question : quelle est la SICAV, basée sur le Second Marché lyonnais, qui a connu la plus forte croissance en 1986, et quel fut son taux de progression ?

Nom _____
Société _____
Adresse _____
Tel. _____

A renvoyer à : ADERLY/TECHNOPOLYS 20, rue de la Bourse 69289 Lyon Cedex 02 Une des réponses exactes sera tirée au sort pour profiter d'un superbe week-end à Lyon. Bien sûr, les Lyonnais qui ont « du coffre » et sont bien informés sur le Second Marché, ne pourront participer à ce concours.

LYON TECHNOPOLE D'AVANCE



Culture

THÉÂTRE

« La Métamorphose » au Gymnase

Polanski le mutant

On ne voit pas bien l'utilité de porter sur scène la nouvelle de Kafka, la Métamorphose, si ce n'est pour découvrir ou redécouvrir le personnage de Polanski, étonnant, époustouflant.

Un garçon en se réveillant un matin s'aperçoit qu'il n'est plus tout à fait humain et finit par renoncer à toute relation avec les autres, par accepter sa condition d'insecte... La Métamorphose, la nouvelle la plus célèbre de Kafka, distille une angoisse haïguée de déraison qui, progressivement, se répand, s'incruste, ronge et contamine toutes les certitudes. L'intrinsèque de la situation devient une réalité qui rejette le monde dit réel dans une grisaille de cauchemar.

Adapté pour la scène cette histoire lourde de fantasmes et de légende ne lui apporte rien. En tout cas, l'adaptation — anglaise — de Steven Berkoff, traduite en français par Yasmina Reza, n'apporte ni point de vue ni parti pris. Elle est neutre plus que fidèle. Elle sépare le monde en deux, celui de Grégoire, l'homme en métamorphose — un échafaudage de tubulures évoquant une toile d'araignée, — et le vide où se tient la famille.

Christiane Cohendy (la mère), Fred Personne (le père), Fabienne Tricotte (la sœur) et Jean-Paul Farré, qui représente les gens de l'extérieur (le patron puis le locataire), disent leur texte sur un ton désolé, avec des mimiques et des gestes exagérés de mimodrame, ce qui retire toute force, toute drôlerie à ce qu'ils font. Dès que, par hasard, ils lancent normalement une phrase, l'effet est percutant.

Un Peter Pan pervers

Le metteur en scène, Steven Berkoff encore, a peut-être pu diriger de la sorte les comédiens anglais, mais ici ça ne fonctionne pas. Il l'a fait sans doute pour dire que les humains autour de Grégoire sont des fantômes creux, abrutis par le rituel du quotidien, imbus de leurs fonctions, des poupées mécaniques. Seul s'en tire Jean-Paul Farré. Il connaît ce spectacle de jeu et la maîtrise grâce à ses années de clown destructeur.

On attend de Christiane Cohendy qu'elle laisse fuser sa violence, mais elle n'en a pas le loisir.

Cette conception, d'ailleurs, annule le danger réel qui menace Grégoire, la peur irrépressible, paranoïaque, qu'il a de ces gens, de sa famille, du monde. Sa métamorphose devient le postulat d'un jeu abstrait, édulcoré, vidé de son angoisse, et de sa bouffonnerie, cet humour strident de Kafka.

En revanche, elle permet, cette conception, de porter toute son attention sur Roman Polanski, pas tellement sur sa performance acrobaticque d'homme-insecte formidablement souple, mais sur son personnage. Il est vraiment inquiétant, et malsain, bizarre en tout cas, un mutant. Il apparaît méconnaissable, malgré son visage, son costume étriqué, dont les pantalons s'arrêtaient aux genoux, comme ceux des cyclistes au début du siècle. Ses cheveux tirés en arrière amaigrissent son visage, accentuent ses traits, son nez, ses rides.

Il ressemble à un enfant battu, à un Peter Pan pervers qui aurait vieilli en prison. Ses attitudes repliées sont celles de séquestrés. Il se roule en boule, on ne sait plus si « ça » a une tête. On voit un corps informe, des mains qui surgissent de partout, se croisent, cherchent à se joindre, à trouver un appui, à parler, à appeler au secours quand les mots trahissent la voix nasale qui s'étonne plus qu'elle ne se plaint.

Ce moment-là, peu importe s'il s'agit ou non de Kafka, de Polanski, on est bouleversé par cette sorte de confession mystérieuse, pleine de terreurs, d'amusements masochistes. Un jeu qui s'achève sur un corps réduit à un petit tas abandonné comme un fétus dans une poubelle.

Alors on sait pourquoi le Bal des vampires de Polanski est devenu un film culte. C'est qu'il n'est pas seulement une parodie de genre, une simple manifestation d'humour polonais. A moins que l'humour polonais ne soit fait de ce subtil dosage d'ironie et d'atrance fascinée pour la mort.

COLETTE GODARD.

* Gymnase, 21 heures.

Antoine Vitez avait donné une mise en scène du Misanthrope il y a juste dix ans, en 1978. Il en donne une autre aujourd'hui, très différente. Le Misanthrope appelle les revenez-y : c'est une œuvre insaisissable, une œuvre-illusion, un traquenard.

Tout se passe comme si Molière, écrivant le Misanthrope, et seulement cette pièce, retirait par moments le sol sous nos pieds, escamotait des pans entiers du champ visuel, du champ d'écoute. C'est son œuvre la plus intime : ne nous étonnons pas qu'il amortisse la confiance, un petit peu. Il distribue des tapage bien ciel file, au centre, vers l'infini. Il est un peu phosphorescent, ce bleu clair, mais les tendres l'emportent ; nous sommes dans le noir (à l'aise pas peur, les acteurs y seront bien visibles).

Prenez par exemple le lieu. Le lieu de l'acte. Au théâtre nous regardons et écoutons des acteurs qui sont quelque part, entrent, sortent, disent et font des choses. Nous constatons de visu ce lieu, parce que

« Le Misanthrope » mis en scène par Vitez

L'espoir du corridor

Le décor nous le fait voir, ou bien nous l'imaginons, nous le gardons présent dans la tête, si la scène n'est pas figurative (disons des rideaux noirs).

Mais voici que Molière, par l'écriture même du Misanthrope, broille le jeu. Le lieu de l'acte, c'est indiscutable, est le domicile de Célimène. Et par moments, lorsque des regards font irruption chez elle, et se mettent, avec elle, à casser du sucre sur autrui, c'est clair. Mais quand Alceste et Philinte s'entretiennent, nous oublions très vite que nous sommes chez Célimène. L'intimité du propos, sa violence, ne collent pas avec le lieu.

Vitez épouse ce mirage de l'absence-présence du lieu. Le décor de Yannick Kerkos est une grande galerie noire qui s'en va droit devant nous, vers le point d'horizon. Cela pourrait être appelé, prenant le mot à Mallarmé, « l'espoir du corridor », car, par terre, un chemin de tapis bien ciel file, au centre, vers l'infini. Il est un peu phosphorescent, ce bleu clair, mais les tendres l'emportent ; nous sommes dans le noir (à l'aise pas peur, les acteurs y seront bien visibles).

Stratégie contradictoire

L'oubli du lieu, dès les premières scènes du Misanthrope, est tel que l'entrée en jeu d'un protagoniste capital, Oronte, ne nous est pas clairement comprise. Ce « Non » initial va coller aux pas d'Oronte, si bien que son entreprise exacte va long temps nous échapper et que notre attention va s'arrêter sur un seul point : le sonnet d'Oronte est-il, oui ou non, un sonnet avouable ? Est-il plus fort ou plus faible que les couplets que chante Alceste ?

Molière a d'ailleurs tout fait pour ça. Quand Oronte fait son apparition, on soupire de voir, il dit tout à trac, « pour vite que », il a un air, « pour quelques emplettes ». Célimène est sortie. Ce qui peut signifier que nous sommes « chez » Célimène. Mais nous n'avons pas le temps de nous le dire, et puis l'expression « à-bas » est équivoque.

Comme nous n'avons pas, non plus, le temps de « réaliser » qu'Oronte ne se présente pas à Alceste, on peut croire qu'Oronte est un inconnu, qui a écrit un poème, et qui en donne lecture à un homme que se trouve là, histoire de tâter le terrain.

C'est tout autre chose. Oronte est l'un des amoureux les plus

assidus de Célimène. Alceste et lui se connaissent fort bien, puisqu'ils sont sans cesse fourrés là, à faire tous deux, parmi nombre d'autres, leur cour. A ceci près qu'Alceste, il nous l'avouera, s'est trompé : il ne croyait pas Oronte trop dangereux, parmi ses concurrents.

Oronte apporte, en fait, une nouvelle déclaration d'amour à Célimène, cette fois sous forme d'un sonnet dans lequel il dit exactement les mêmes choses que nous entendons Alceste prononcer un peu plus tard : à force d'espérer, il désespère. Célimène n'aurait pas dû l'aimer — comme elle l'a fait.

Célimène est sortie. Oronte ne peut pas lui donner le sonnet. Il va attendre là, on aller faire un tour, pour patienter, mais il entend, à travers les portes, la voix d'Alceste. Et il lui vient l'idée — une idée de malade — de lire le sonnet à Alceste.

C'est Philinte qui, à propos d'Alceste, fait le diagnostic de « maladie ». Mais nous sont plus ou moins malades, dans cette pièce, sans peut-être l'être. Il nous a toujours dit que Célimène est une « coquette ». Non, elle pousse la coquetterie bien au-delà de la normale. Elle ne s'en tient pas à sourire ici, à faire les beaux yeux plus loin, ou même à dire là de douces choses : elle écrit. Elle écrit à l'un des mots enflammés, elle écrit à l'autre, à propos de ce premier correspondant, des horreurs. Elle a toute une stratégie, désignée, contradictoire, pour se susciter et s'attacher des hommes auxquels elle tient la dragée haute.

Au risque de se faire des méconnaissances, et même des ennemis. Ce qui la conduit à en rajouter sur sa pagale, puisque sa manie essentielle, Alceste le lui dira nettement, est de « conserver tout le monde ».

Malignité ? Provocation ? Besoin pervers de l'accident ? C'est en tout cas un réflexe de malade, chez Oronte, que d'aller lire à Alceste, autre amoureux de Célimène, sa déclaration d'amour (et d'impatience). Et c'est cette insolence, cet aplomb, qui détermine la rage d'Alceste, et non la qualité de la prosodie, dont il n'a rien à fiche.

Seulement, là aussi, Molière broille les pistes, et nous mettons juste le doigt sur l'intervention du metteur en scène.

Doit-il faire jouer le texte au ras des pâquerettes, au pied de la lettre ? Si oui, nous ne savons pas où nous sommes, un mougeur lit un poème, lui à quelques d'autres, pour « tester » un peu son œuvre, et

comme cet autre n'est pas à prendre avec des pincettes, une bagarre s'ensuit : le poème est trouvé et fait ni à faire. Etrangement, cela va nous mener loin, jusque devant un tribunal composé des maréchaux de France. Disons que ce passage est toujours mis en scène et joué comme ça.

Le metteur en scène doit-il, au contraire, faire en sorte qu'Oronte et Alceste soient deux amoureux de Célimène qui se croient chez elle, et qu'Oronte provoque une fureur d'Alceste en venant lui donner la première de son nouveau mot d'amour à la chère et belle jeune femme ? Alors le « sous-texte », comme l'on dit, et la vraie tension de l'action vont être domés. Mais Molière sera défiguré, puisque ses « brunes » seront perçues, et de toute façon la pièce va prendre alors un faux itinéraire.

La mise en scène, intéressante, fidèle, ouverte, responsable, est celle de Vitez. Elle est prole. Elle se fait en deux temps. Premier temps : Oronte, au lieu de jouer un homme plus ou moins désirois, plus ou moins présomptueux (pensez donc, il ose lire ses vers au premier venu), se présente chez Vitez comme un homme plutôt éveillés, plutôt attachant, assez braqué tout de même, en tout cas volontaire et nettement amoureux (et Pierre Romans est remarquable dans ce rôle).

Deuxième temps et c'est la première fois que cela est fait, dans une mise en scène du Misanthrope : au moment où Oronte, sur le point de lire le sonnet, prévient Alceste qu'il s'agit là d'une « dame », Alceste accise le coup. Il tique. Presque rien, juste un mouvement du visage, involontaire. Les vrais jaloux ont cela, exactement, ces élanements brefs de chinards, dououreux, qui touchent juste. Et Patrice Kerstan, lui aussi, dans ce rôle d'Alceste, est parfait. Et là, si nous sommes attentifs, nous entendons et nous voyons, nous « sentons », entièrement, dans ce qu'elle exprime comme dans ce qu'elle fait, la pièce de Molière, le Misanthrope.

Scène par scène, presque minute par minute, la mise en scène de Vitez anime cette œuvre avec cette même sûreté de touche. Tous les acteurs sont excellents.

MICHEL COURNOT.
* Théâtre national de Chaillot, 20 h 30.

« Douce Nuit » et « Rosel », de Harald Mueller

Un quotidien sans rémission

L'Allemagne des années 70. L'affrontement d'une mère et de son fils.

Le monologue d'une femme que la vie n'a pas gâtée : deux pièces, sombres, de Harald Mueller, interprétées au fil du rasoir.

C'est une guerre, sournoise. La guerre économique. Elle alimente celle des sexes et des générations. Elle a tant tout espoir de bonheur. Les personnages de Harald Mueller ne se débattaient pas vraiment. Ils s'accrochent, et c'est terrible. Ils tentent simplement de survivre. Comme dans le Radeau de la mort, autre pièce de cet auteur allemand, que l'on a pu voir récemment à Hamburg dans une mise en scène de Hans Peter Cloos.

Après avoir créé la saison passée Roulette d'escrocs, la compagnie Les Matinaux joue dans un décor unique — sorte de vaste cuve aux parois nouilles — Douce Nuit et Rosel. Deux pièces des années 70, proches, dans leur esprit, du théâtre du quotidien. Mais on pense à Fassbinder, pour la noirceur, la sourde violence qui s'insinue de cet univers.

Le spectacle des Matinaux est étonnamment de précision, d'écouité, mais mieux vaut éviter de s'y rendre un soir de cafard... La première pièce, Douce Nuit, emprunte son titre à ce chant de Noël doucereux que répètent inlassablement les petits vieux de la maison de retraite où Werner rend visite à sa mère. Il a, on le sent, quelque chose à lui dire, à avouer. On ne sait trop si elle le devine, ou si elle joue à faire « comme si », comme si elle allait partir avec lui, comme si elle avait des vertiges, perdait la tête. Oh commence, où finit sa lucidité ? Elle

parle de sa mort de manière crue, directe. Elle lance des vérités pas bonnes à entendre puis bavarde à l'infini, ressassant des mesquineries infantiles. Ce n'est pas vraiment un dialogue, plutôt une suite de discours criés. Ils ne s'accrochent que pour parler de la qualité du bouddin, que le fils, industriel de la charcuterie, vend dans toute l'Europe, et que le père, hier, fabriquait de façon artisanale.

Dans le simple et efficace décor de Max Débas, les répliques s'échangent, entre deux portes qui s'ouvrent et se ferment avec un bruit de ferraille. Jean Lescot, le fils, est un grand costaud, mais il a les épaules affaissées d'un homme veule. Annick Alane, la mère, petite comme ridée, non moins redoutable, est magrique de vérité. Toute en feintes, coquetteries, faiblesses, on la sent arquée sur les principes de l'Allemagne profonde.

« Non, on ne m'a pas vraiment fait de cadeau », dit Rosel à une copine de classe. Elle a retrouvé son

téléphone sur son carnet d'adresses. Elle ne lui demande rien, juste de l'écouter et quelques tournées de schmap. Elle lui déverse son passé, comme on vomit, entre deux verres : les amants, les petits bouillons, le chômage, l'usine, les avortements, la prostitution.

On a du mal à écouter cette vie sordide. Du mal à croire tant de laid. Mais, Agathe Alexis joue sans complaisance ni pathos. Dure, méchante, d'une méchanceté d'après la révolte. Indécoupe, d'une froideur glaciale à peine réchauffée de temps à autre par un cri. Lucide sur une haute chaîne de verrous rouge, serrée dans un imperméable. Agathe Alexis joue sans filet. Il y a juste une ritournelle, des verres surgis on ne sait d'où et une corde rouge où elle se suspend, tournoie au-dessus du vide, entre danse et pendaison.

ODILE QUIROT.
* Jusqu'au 22 février. A l'Arléain, place Charles-Dullin, tél : 46-06-11-90 (soirées 20 h 30, dimanche 17 h).

Relâché du 1^{er} au 16 février location ouverte pour février.

THEATRE DU SOLEIL

L'INDIADE OU L'INDE DE LEURS PIES



Cartoucherie 43.74.24.08 - 18h30

Le grand jeu

Le grand jeu, par Bernard Frank. Les cadavres qui bouchent... (Text continues in columns, partially obscured by bleed-through from the reverse side of the page.)

AGRESSIONS, par Bernard Frank

Les cadavres qui bouchent

Les cadavres qui bouchent, par Bernard Frank. (Text continues in columns, partially obscured by bleed-through from the reverse side of the page.)

2 La Douce Nuit

2 La Douce Nuit, par Harald Mueller. (Text continues in columns, partially obscured by bleed-through from the reverse side of the page.)

Handwritten signature: جولي، ميليتا

Culture

DANSE

« Hommage à Lifar », à l'Opéra

Le grand jeu

Oui, Serge Lifar était un vrai chorégraphe, trois chefs-d'œuvre le rappellent. Et les étoiles ont la pêche. Une superbe soirée.

Manque un peu d'imagination, l'Opéra de Paris. En 1977, déjà, il affichait un « Hommage à Lifar » (encore vivant à l'époque) comprenant *Suite en blanc*, *Phédre*, et *Les Mirages*. Lifar meurt (le 15 décembre 1986), et voici un nouvel « Hommage à Lifar » avec... *Suite en blanc*, *Leaire* et *Les Mirages*. On n'a pas porté plainte, ce sont d'authentiques chefs-d'œuvre. Mais est-ce à dire que rien d'autre ne mérite d'être remonté, parmi les cinquante-huit ballets que Lifar créa à l'Opéra entre 1929 et 1969 ?

Ce qui frappe aujourd'hui, avec le recul dans les ballets de Lifar, c'est leur extrême clarté. La construction générale comme le déroulement chorégraphique sont aisés à suivre, ce qui procure déjà une satisfaction. Simplicité n'est pas synonyme de pauvreté : l'invention est là, riche et variée, mais qui préfère le discours linéaire à la complexité, la force expressive au pathos. Le « néo-

classicisme » lifarien est devenu classique ; les trois ballets présentés, qui ont quarante ans, et même cinquante en ce qui concerne *Leaire*, n'ont pas pris une ride.

Ce qui frappe, par ailleurs, c'est que le Ballet de l'Opéra semble avoir retrouvé une âme. Et c'est assurément le plus bel hommage qu'il pouvait rendre à celui qui insuffla jadis, dans cette maison, une passion jusqu'alors inconnue, et qui allait se volatiliser par la suite. Si c'est là l'œuvre de Rudolf Noureev, directeur de la danse, eh bien ! bravo, monsieur Noureev.

Résultat : une magnifique soirée. Ouverte par le kitschissime et toujours fascinant *Défilé de l'École de danse* et du corps de ballet, dont Lifar n'est pas tout à fait l'inventeur (il fut créé par Léonide Massine en 1926, sur la marche de *Tannhäuser*), mais dont il a conçu la nouvelle formule, sur la marche des *Troyens* de Berlioz.

« En composant *Suite en blanc*, écrit Lifar, je ne me suis préoccupé que de danse pure, indépendamment de toute autre considération. J'ai voulu créer de belles visions, des visions qui n'aient rien d'artificiel, de cérébral. Il en est résulté une succession de véritables petites études techniques, de raccourcis chorégraphiques indépendants les

uns des autres... » Une parade de haute école, qui exige plus qu'une virtuosité à toute épreuve : il y faut du chic, du charme (dans ces mouvements de bras très lifariens, mais à la nuque ou à l'épaule). Une sensualité en accord avec celle de la musique, l'exquise *Nimphomane*, de Lalo. Nos étoiles sortent leur grand jeu. Elisabeth Pietel, royale, dans le « *Thème varié* » entre Laurent Hilaire et Marnet Legris, qui font assaut de légèreté et d'élégance. Monique Loudières fait de la « *Sérénade* » un étincelant morceau de bravoure. Très attendue par fans, qui sont légion, Sylvie Guillemet dans la célèbre variation dite « *Cigarette* » une lascivité discrète et une musicalité qui transcendent ses fabuleux moyens.

Élévation spirituelle

Peu avant la création d'*Leaire*, en 1935, Serge Lifar réclamait dans son *Manifeste du chorégraphe* l'autonomie de la danse par rapport à la musique (avant Merce Cunningham, mais sans systématiser le procédé comme le fit celui-ci). En fait, il compose la chorégraphie d'*Leaire* sur les rythmes que lui dictait le mouvement ; un musicien les nota, Arthur Honegger les orchestra pour un ensemble de percussions et contrebasses. Généralement dépourvu



Leaire comme le décor de Picasso, le ballet décrié l'apprentissage d'Arc et ses tentatives pour voler, sa réussite et sa chute. Charles Jude manque peut-être du feu intérieur qui le prête à un homme habité d'un si fol projet. Mais il est si beau, avec ce charme oriental qui fut celui de Lifar même.

L'argument des *Mirages* est idéal pour un ballet. Dans le palais de la Lune, qu'elle vient de quitter pour sa promenade nocturne, un Jeune Homme suivi de son Ombre pénètre et trouve la clé des songes. Les objets de désir qui lui sont proposés lui échappent ; le Châlière s'évanouit, les Marchands de richesses le défont, la Femme aimée meurt entre ses bras. Il se retrouve chaque fois avec son Ombre — sa solitude — qu'il accepte enfin.

Le rôle de l'Ombre a été marqué par de grandes ballerines : Yvette Chauviré la créatrice, Nina Vyroubova, Nanon Thibon. Leur succéder n'est pas une mince affaire. Monique Loudières s'en tire avec les honneurs ; elle y met une gravité et une autorité impressionnantes, peut-être un soupçon de dureté en trop mais cela donne à son interprétation un côté tragique qui est juste. Marnet Legris ne se contente pas de danser ; elle interprète bien le rôle du Jeune Homme ; il le joue, le vit à tout instant, tour à tour enthousiaste, ardent, amoureux, désespéré.

Les distributions changeront, d'ici à la fin de cet « Hommage à Lifar ». Mais vu la « pêche » que tiennent en ce moment le corps de ballet et les étoiles, on se surprendra mal tomber.

SYLVIE DE NUSSAC.

* Opéra de Paris, jusqu'au 29 février.

CINÉMA

« L'Arbre du désir » de Tengiz Abouladze

La Géorgie pittoresque

Si *Repentis*, de Tengiz Abouladze, obtint un prix spécial du jury à Cannes en 1967, il faut reconnaître que ce ne fut pas sans arrière-pensées politiques. Le talent du réalisateur n'était pas, c'est le moins qu'on puisse dire, totalement exclu de reliquats surréalistes et de leit-motifs tristes propres à la sieste plus qu'à l'approfondissement du sujet.

C'est un peu le même inconvénient de style que l'on retrouve dans *L'Arbre du désir*, antérieur de douze ans. L'histoire est des plus classiques et courte : dans un village du Caucase, à la veille de la révolution, deux jeunes gens (dont une ravissante jeune fille, Maria) s'aiment passionnément, à l'encontre des accords conclus par les parents. Le mari « légal » se croit coquin et punit, avec les ancêtres, le couple maudit. Abouladze ne perd pas trop de temps à nous raconter l'intrigue. Du reste, on se demande comment il s'y prend pour faire durer autant une heure et quarante-cinq minutes.

Par des digressions, qui sont le meilleur de son propos et portent sur tout, la vie du village, les mœurs des habitants. Un cheval blanc qui meurt dans un champ de coquelicots, un pope paillard qui lit une belle paysanne, un homme qui cherche partout, au fond des mers, des rivères et jusqu'en haut des arbres l'Arbre du désir et de la fortune, autant de moments bien venus et traités agréablement, bien que sans surprise. On peut être moins sensible au personnage de la vieille fille excentrique. Pourtant, son air cabotin n'est pas inutilement : il montre, par contagion, comment tous les personnages sont plus ou moins truqués dans ce faux pittoresque reconstruit, et le part minime laissé à l'ethnologie. Restent les admirables paysages de Géorgie qui ne sauraient mentir, certes.

MICHEL BRAUDEAU.

BANLIEUES BLEUES
du 19 FEVRIER au 19 MARS 1988
5^e édition

19 Février - Saint-Denis
MILES DAVIS

20 Février - La Courneuve
JACK DEJOHNETTE'S SPECIAL EDITION

PHILIPPE DESCHEPPER QUARTET

LOCATION : 4 FRAC
RENSEIGNEMENTS AUTRES CONCERNÉS :
TEL. 43.85.66.00

DIGRESSIONS, par Bernard Frank

Les cadavres qui bouchent notre horizon

1 Le « crime » de Martin Heidegger

Si l'on veut jouer d'une paix royale dans ce cocoon relatif qu'est une chronique, il y a, l'en ai toujours eu le soupçon, des sujets qu'il est préférable de ne pas traiter. Il est remarquable, il faut presque s'en féliciter, que Heidegger en soit un. On voit pourquoi. A l'époque où l'on n'est plus de ce siècle, quand je n'avais que vingt ans, le *Qu'est-ce que la métaphysique ?* traduit par Henri Corbin chez Gallimard et qui fut longtemps, enfin jusqu'aux années 50, la seule poignée de cailloux (ce livre contenait des fragments de *Sein und Zeit* du maître de Fribourg que l'on pouvait se mettre sous le dent pour tenter d'appréhender dans la rigueur et, bizarrement, l'émotion ce qu'était la philosophie n'attirait pas, pour d'évidentes raisons techniques et pratiques, les « masses populaires et laborieuses » de nos villes, de nos campagnes et même de nos lycées et facultés !

Malgré notre enthousiasme et notre bonne volonté, nous avions du mal à suivre. Par moments, ça bougeait. Et le suspense de l'étrange, ou de l'étranger de l'être, ou de l'être de l'étrange, nous faisait battre le cœur presque aussi fort que les premières Séries noires d'alors. Qui aurait pu imaginer, il y a plus de quarante ans, que le « crime » de Martin Heidegger et sa philosophie feraient la une de journaux qui totalisent, si l'on emprunte le système de comptabilité moderne appliqué à la presse, des millions de lecteurs ?

Pour avoir signalé le dossier de l'*Observateur* sur Heidegger (relayé cette semaine dans *l'Express* par un débat entre Alain Finkielkraut et Luc Ferry), pour y avoir surtout renvoyé, j'ai reçu des lettres assez vives où ce que j'avais cité m'était généreusement attribué. Je n'en donnerai qu'un exemple : « L'acharnement des médiocres contre Heidegger, je l'ai vu à l'œuvre toute ma vie. » Et pour vous, Bernard Frank, c'est l'évidence... Impossible ! Vous blaguez ? Ça ne signifie point ce que cela m'a tout l'air de vouloir dire : qu'il faut l'acharnement des médiocres pour attacher quelque importance, voire quelque signification à l'adhésion au nazisme, au changement de trottoir pour ne pas saluer Hussler, au silence là-dessus jusqu'à la mort, aux astuces pour éluder la question, se dispenser de répondre, de jamais dire : « Je me suis trompé », à l'aveuglement et aux astuces des sectateurs, aux fourgonneries de Beaufret extasié (si les lettres publiées récemment sont authentiques), etc. », m'écrit M. François Walter. Et je lui réponds parce que, même s'il est de mauvaise foi dans ses premières lignes, s'il me « colle » plus ou moins une phrase qui est à Fédier, s'il m'accuse de la bêtise, il n'a pas pour autant tout à fait tort.

Alors, profitons-en, soyons des grands, ouvrons notre sac ! Commençons par une évidence : s'il y a chez moi comme chez beaucoup de personnes plus de mondanité que de philosophie dans notre indulgence admirative pour Heidegger (ce qui ne met pas en cause ses vertus philosophiques), il y a chez ses récents détracteurs plus de sensibilité journalistique et télévisée que d'indignation morale authentique. Farias n'est pas Khrouchtchev. Rien de ce qu'il nous révèle — lorsque ce qu'il nous révèle n'est pas truqué ou truqué — n'était ignoré des lecteurs un peu curieux des *Temps modernes* des premiers numéros. Et de ses directeurs. Et des principaux maîtres à penser de l'époque, du temps précisément où

il y avait des maîtres à penser. Ce qui est nouveau, aveuglant, c'est l'éclairage. Et la stupéfaction que cela provoque.

D'un côté, il y a la pensée, la philosophie. La Grèce, la sagesse, la rigueur, son dernier représentant sur terre, et nous voyons alors défilé devant nos yeux éblouis comme dans une présentation de collection de grands couturiers, ces mannequins : bien pensés que sont la vérité, la sagesse, l'humanité, l'authenticité et, pourquoi pas, ce charmant petit boudin de bonté, et de l'autre, il y a l'horreur, l'abjection, le mal, le diable, Hitler, les camps de la mort, Maidanek, Birkenau, Dachau, Auschwitz. Tenez, à ce propos et hors propos, lisez donc, lisez impérativement, *Je me suis évadé d'Auschwitz*, V.O. : *I cannot forgive*, de Rudolf Vrba, avec Alan Bestic, Ramsay, 120 F. Ce livre, qui a mis un quart de siècle avant d'être traduit en français, ne vous ouvrira pas l'appétit pour comprendre au mieux les faiblesses de Heidegger. Tant pis ! Coup de théâtre, un lien unit ces deux mondes.

D'abord Heidegger et Hitler, ça commence par un H. Heidegger a été membre du parti nazi alors que Thomas Mann lui, s'est évadé. Heidegger a avoué qu'il a cru au nationalisme et au socialisme pour le salut de l'Allemagne. Il y a son discours inaugural. Et — qui sait ? — c'est peut-être en lisant *Sein und Zeit* que Hitler, en 1928, a pu approfondir son *Mein Kampf*. Enfin, avec ma manie des dates, je suis forcé de constater que Hitler et Heidegger sont nés tous les deux en 1889. Ça crée des liens.

2 La poussière du vieux tapis

Farias, disais-je, n'est pas Khrouchtchev. Dans ce genre de chronique, quand on se mêle bêtement de soulever un siècle d'histoire, il faut avancer sur la pointe des pieds, car quelle poussière se dégage du vieux tapis ! Je n'ai pas dit qu'il avait fallu attendre le rapport Khrouchtchev pour avoir son idée sur l'immensité des crimes de Staline, mais après ce rapport, l'on avait de la bonne volonté de trop pour l'ignorer. Heidegger, cela va de soi, n'a pas grand-chose à voir avec Hitler et même Staline (leur âge de dix ans), sinon d'avoir eu la malchance d'être incorporé par la force des choses dans le siècle où ils se sont illustrés.

L'essentiel sur l'homme, je le répète, on le savait avant le livre de Farias. Il serait intéressant d'ailleurs de découvrir pourquoi l'on se pose tant de questions sur Heidegger aujourd'hui, et non pas dans les années 40 où l'on avait pourtant le procès facile. Dans ses *Mémoires*, Simone de Beauvoir, lorsqu'elle évoque le pèlerinage de Sartre dans les royaumes de Bade et du Wurtemberg, lorsqu'elle parle de la rencontre des deux empereurs, insiste plutôt sur l'ennui : Heidegger n'était pas un rigolo ! Oui, notons au passage qu'il n'était pas question que Heidegger, en 1945, fût un nazi puisque la pensée française dans le vent aurait dû récrire à la hâte ses immenses faillottes ! Cette parenthèse ouverte et fermée, disons que Beaufret seul, lui qui fut jusqu'au bout le porteur de valises de la pensée de Heidegger, aurait pu rédiger le rapport Khrouchtchev sur cette même pensée et qu'il n'en était pas question.

Pour répondre à mon correspondant, ses fourgonneries ultimes, si elles sont exactes — et pourquoi ne le seraient-elles pas ? D'avoir été un résistant ne vous immunise pas à vie contre la bêtise, — me semblent navrantes, et je n'ai aucune envie de leur trouver des circonstances atténuantes. Après tout, Beaufret, s'il a su mimer à la perfection la pensée du maître, n'a rien inventé et il n'a pas l'excuse d'avoir été un Allemand de quarante-quatre ans en 1933. Je crois qu'il a trop et mal lu Proust. Il a dû trouver du charme à « chic » d'être du côté de Fousseux, qu'il a pris pour le capitaine Dreyfus. Il n'est contenté ni en principe de Guermantes qui a des doutes sur la culpabilité du déporté de l'île du Diablot, doutes qu'elle n'ose confier à son mari, qui pourtant les partage !

Pour revenir à notre propos — qu'aurais-je fait dans cette galère ? — j'ai été surpris par l'étonnement de Catherine David dans son dossier de l'*Observateur* : « C'est toute la folie du siècle qui se condense là. Dans cette question tourmentée, Heidegger, nazi (...) Si la pensée peut être nazie, c'est qu'elle doit être morte, en tant que pensée. (...) Vous dites que Heidegger, cet immense penseur, écrivait « Heil Hitler ! » au bas de ses lettres officielles ? Quand on tourne autour de cette question, on finit par éprouver un sentiment d'étrangement qui confine à l'horreur. »

Je sais bien que le journalisme a ses exigences, et l'on ne peut affirmer que Heidegger soit un sujet « grand public » ! Il faut donc faire mousser son dossier quand on a le beau culot de consacrer dix grandes pages, même illustrées, à un philosophe dans un hebdomadaire généralement plus aimable, tout de même la réaction de Catherine David, que je crois sincère, me semble ne pas tenir compte qu'un philosophe est aussi un technicien. Je me souviens de Malraux en 1947, quand j'étais encore un lycéen, s'écriant à la Mutualité : « (...) Platon était pour l'esclavage, mais si nous le lisons encore aujourd'hui, ce n'est pas pour ses idées sur l'esclavage, etc. », ou quelque chose comme ça.

Si l'on veut s'en donner la peine, il n'y a pas un seul grand philosophe dont on ne puisse faire le procès et qui ne mette pas en péril l'idée que l'on se faisait de la pensée. Par une espèce de biographie imaginaire, mais après c'en sera fini — promis, juré ! — je tâcherai de vous expliquer (et de m'expliquer) Heidegger en 1933 !

3 Salut à Vitoux !

« Il n'en finit pas de grandir, comme un cadavre dans une pîche de Ionesco. Bientôt il va boucher l'horizon littéraire d'une époque qui, est vrai, n'a pas beaucoup de tempéraments à lui opposer », écrit Rinaldi, à propos de Céline bien sûr, et de la *Vie de Céline*, de Frédéric Vitoux (Grasset, 190 F.).

Livre superbe, biographie exhaustive. J'imagine pourtant que Vitoux doit se sentir soulagé. Ce cadavre devait encombrer son appartement aux pifonds bas du quai d'Anjou. Avec Céline chez soi depuis tant d'années, ce n'est pas rien. Son départ doit laisser un sentiment de vide chez son hôte. C'est bizarre, je devrais avoir l'impression de mieux comprendre Céline et Heidegger, et c'est le contraire. Nous y reviendrons.

BÉJART
AU PALAIS DES CONGRÈS

"SOUVENIR DE LENINGRAD"

5 DERNIÈRES

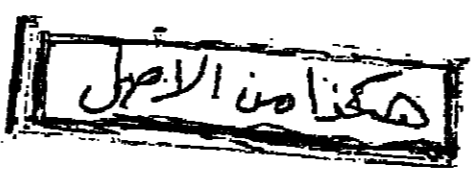
A PARTIR DU 10 FEVRIER

11 REPRESENTATIONS
"LE SACRE DU PRINTEMPS"
ET
"LE BOLERO"

LOC. 47.58.12.51

RTL

سكينة العلي



Radio-télévision

Informations « services »

Les programmes complets de radio et de télévision sont publiés chaque semaine dans notre supplément du samedi daté dimanche-mardi. Signification des symboles: S Signifié dans « Le Monde radio-télévision »; F Film à évaluer; O On peut voir; N Ne pas manquer; M Chef-d'œuvre ou classique.

Mardi 2 février

TF1
 20.45 **Classe**: Film français de Jacques Deray (1975). Avec Alain Delon, Jean-Louis Trintignant, Marco Ferreri, Renato Salvatori, Claude Auzanne. Comment un fils obéissant poursuit un dangereux criminel pendant les trois ans d'une enquête serrée. Il s'agit avant tout de mettre Delon en valeur. Rien à dire: la mise en scène est efficace. On aime surtout trouver une once d'originalité. 22.40 Football international amical: France-Suisse (au stade de Toulouse). 0.15 **Journal**. 0.45 **La Boum**. 0.50 **Magazine**: Pasque sur le 16 (rediff.). Jacky Quarez, Xavier Delon, Jean-Marie, Les Calamités, Florent Fauray.

A2
 20.30 **Mardi cinéma**: Le Gitan. Film français de Philippe de Broca (1985). Avec Claude Brasseur, Valérie Kaprisky, Clémentine Célarié, Stéphane Audran, Mario-Arnaud. Un banquier mythomane et égoïste voit débarquer dans sa vie une gitane séduisante et excentrique. On cherche le ton de la comédie américaine des années 30, mais hélas! tous les effets sont prévisibles, et, après vingt minutes d'indulgence, le film sombre vite dans le ridicule. 22.05 Les jeux de Mardi cinéma. Présentés par Fabrice. 23.30 Informations: 24 heures sur la 2. 0.00 Entrée sans frapper.

FR3
 20.30 **La dernière séance**: Soirée Robert Wise. 20.45 1^{er} film: Héloïse de Troie. Film américain de Robert Wise (1955). Avec Rosanna Rossini, Jack Stearns, Sir Cedric Hardwicke, Stanley Baker. Comment la belle Héloïse fut élevée à Ménélas par Paris, et comment les Grecs s'emparèrent de Troie, après dix ans de siège. Robert Wise a essayé de se tirer de son mieux de ce péplum lourdard. Malheureusement, il ne s'agit pas d'un film fantastique spectaculaire, et il est assez loin d'Hélène, et trop près de Cléopâtre. 22.40 Dessins animés: Tex Avery: Tom et Jerry. 23.00 **Journal**. 23.25 2^e film: La maison du diable. Film américain de Robert Wise (1963). Avec Julie Harris, Claire Bloom, Richard Johnson, Russ Tamblyn, Lois Maxwell. Des scientifiques tentent de pénétrer le secret d'une maison hantée. Il ne s'agit pas d'un film fantastique spectaculaire, mais d'une œuvre d'atmosphère, où l'horreur est suggérée plus qu'elle n'est montrée, où la peur monte, sans que l'on sache jamais si elle est justifiée ou non. Mise en scène soignée, importance justifiée accordée aux détails, il s'agit bien d'un des grands films du genre.

CANAL PLUS
 20.30 **Cinéma**: Le Bonif. Film français d'Yves Amoureux (1987). Avec Gérard Philou, Marianne Basler, Gérard Darmon, Zabou. 22.10 Flash d'informations. 22.15 **Cinéma**:

Mercredi 3 février

TF1
 17.30 **Variétés**: Jacky show. Emission animée par Jacky Couzinet. 18.00 **Journal**. 18.15 **Classe**: Film français de Jacques Deray (1975). Avec Alain Delon, Jean-Louis Trintignant, Marco Ferreri, Renato Salvatori, Claude Auzanne. Comment un fils obéissant poursuit un dangereux criminel pendant les trois ans d'une enquête serrée. Il s'agit avant tout de mettre Delon en valeur. Rien à dire: la mise en scène est efficace. On aime surtout trouver une once d'originalité. 22.40 Football international amical: France-Suisse (au stade de Toulouse). 0.15 **Journal**. 0.45 **La Boum**. 0.50 **Magazine**: Pasque sur le 16 (rediff.). Jacky Quarez, Xavier Delon, Jean-Marie, Les Calamités, Florent Fauray.

A2
 17.50 **Flash d'informations**. 17.55 **Série**: Magma. 18.45 **Jeu**: Des chiffres et des lettres. D'Armand Jammot, présenté par Patrice LaFont. 19.05 **INC. Actualités**: journal. 19.10 **Actualités régionales**. 19.25 **Série**: Mager. 20.00 **Journal**. 20.20 **Le grand échiquier**: Emission de Jacques Chancel. Jérôme Savary ou l'irrésistible ascension d'un génie. Invités: Gabriel Bacquier, Jacqueline Danon, Janet Aldrich, Michel Galabru, Michèle Lagrange, Eddy Mitchell, Claude-Michel Schönberg, Pascal Molat, Jacques Weber, l'orchestre des Concerts Colonne, Maurice Béjart, Christophe Maloney, Jack Lantier, Patrick Fontanarosa, Doe Des Brigratier, Hommage à Greg Kelly, Fred Astaire, Georges Guétary, Lina Mineelli, Luis Mariano, Bourvil, Fernandel. Des extraits de *Magie Cabaret*, *La Veuve joyeuse*, *Le Bourgeois gentilhomme*, *Cabaret*, *Le Conte Ory*, *Don Giovanni*, *La Fête partitionnée*. 23.30 Informations: 24 heures sur la 2. 0.00 Entrée sans frapper.

FR3
 17.00 **Flash d'informations**. 17.05 **Feuilleton**: Studio folles. La scène, soir. 17.30 **Jeu**: Association pour l'enseignement. 17.35 **Dessins animés**: Dossiers, la petite grenouille. 18.00 **Dessins animés**: David le géant. 18.30 **Feuilleton**: Arthur, roi des Celtes. La princesse romaine. 19.00 **Le 20 de l'information**. De 19.07 à 19.30, actualités régionales. 19.35 **Dessins animés**: Il était une fois la vie. La vaccination. 20.05 **Jeu**: La classe. Présenté par Fabrice. 20.30 **Dessins animés**: C'est de Théâtre des Champs-Élysées. Première partie: Déserts d'amour, de Mozart, par la compagnie Dominique Baguot; Salomé, de Veracoe, par Patrick Dupond et le Ballet de Nancy; Duo d'Eden, de Maguy Marin, Yves Bosche, Pierre Colmer, par Maguy Marin; Le Fantôme de l'Opéra, de Christophe Maloney, Jack Lantier, Patrick Fontanarosa. Deuxième partie: Magma Sydney, Monday aux always, de Bach, par le Lyon Opéra Ballet, Density 11', de Carolyn Carlson, par Carolyn Carlson; Paqueta, de Miklos, par le Ballet national de l'Opéra de Paris. 22.40 **Journal**. 23.00 **Magazine**: Océanographe. Cycle Glenn Gould: Fragment d'un portrait. 0.00 **Hélistop**, vedette. Quintette en mi bémol n° 3, d'Ignaz Pleyel, par Scalo Barocco.

CANAL PLUS
 17.15 **Série**: Max Handroom. 17.50 **Série**: Troth. 18.15 **Flash d'informations**. 18.16 **Dessins animés**:

MÉTÉOROLOGIE

Evolution probable du temps en France entre le mardi 2 février à 0 h TU et le dimanche 7 février à 24 h TU. Un régime d'ouest perturbé se maintiendra jusqu'à la fin de semaine. Il dirigera vers notre pays de l'air maritime frais et humide. Périodes pluvieuses et courtes accalmies alternent rapidement.

Mercredi: mages et éclaircies entre les passages pluvieux. Le vent faiblira. Le temps sera couvert et pluvieux le matin du Sud-Ouest au Massif Central, à la Champagne-Ardenne, la Bourgogne, la Franche-Comté, l'Alsace et la Lorraine. La pluie s'évacuera rapidement vers l'est et ne touchera plus le soir que le nord des Alpes. La neige apparaîtra au-dessus de 1 000 mètres.

La pluie laissera place à un temps variable, où les nuages alternent avec les éclaircies. Des averses pourront survenir au cours de la journée, mais elles se limiteront au nord-est du pays.

Sur la moitié nord-ouest, les mages et les éclaircies se partageront le ciel. Au nord de la Loire, il faudra attendre des averses le matin. Le vent soufflera encore fort sous les averses puis faiblira en cours de journée. Le ciel se couvrira progressivement par l'ouest l'après-midi. Les mages apporteront la pluie. Elle s'étendra le soir sur la Bretagne jusqu'à la Basse-Normandie et la Vendée.

Les régions proches de la Méditerranée connaîtront un temps plus élement. Les températures maximales seront assez uniformes, elles varieront de 4 à 7 degrés. Dans le Sud-Est, il fera de 3 à 5 degrés, localement 1 degré, et de 7 à 9 degrés sur le littoral.

L'après-midi, il fera de 8 à 11 degrés sur la moitié nord, de 12 à 13 degrés sur le Sud-Ouest et, par endroits à 16 degrés. Dans le Sud-Est, les températures seront voisines de 9 à 10 degrés, de 14 à 16 degrés sur le littoral.

Jeudi: une journée plutôt agréable. Sur la moitié est du pays, le Massif Central et les Pyrénées, le temps couvert et faiblement pluvieux qui sévira encore le matin cédera rapidement la place à un temps mieux ensoleillé.

Sur les autres régions, le temps sera ensoleillé avec quelques averses en Bretagne, Normandie et sur la région nord. Le pourtour méditerranéen restera relativement égaré avec juste quelques passages nuageux plus importants. Les températures resteront élementes pour la saison, de 3 à 7 degrés le matin, de 9 à 17 degrés l'après-midi.

Vendredi: nuages et pluies. Une perturbation amènera des pluies dès le matin sur la moitié ouest de la France. Ces pluies gagneront rapidement vers l'est dans la journée. L'après-midi, les nuages s'attarderont sur la moitié sud (pluies et neige sur le relief), tandis que sur la moitié nord, les averses n'empêcheront pas l'apparition de quelques coins de ciel bleu.

Samedi et dimanche: fin de semaine incertaine.

Central et les Pyrénées, le temps couvert et faiblement pluvieux qui sévira encore le matin cédera rapidement la place à un temps mieux ensoleillé.

Sur les autres régions, le temps sera ensoleillé avec quelques averses en Bretagne, Normandie et sur la région nord. Le pourtour méditerranéen restera relativement égaré avec juste quelques passages nuageux plus importants. Les températures resteront élementes pour la saison, de 3 à 7 degrés le matin, de 9 à 17 degrés l'après-midi.

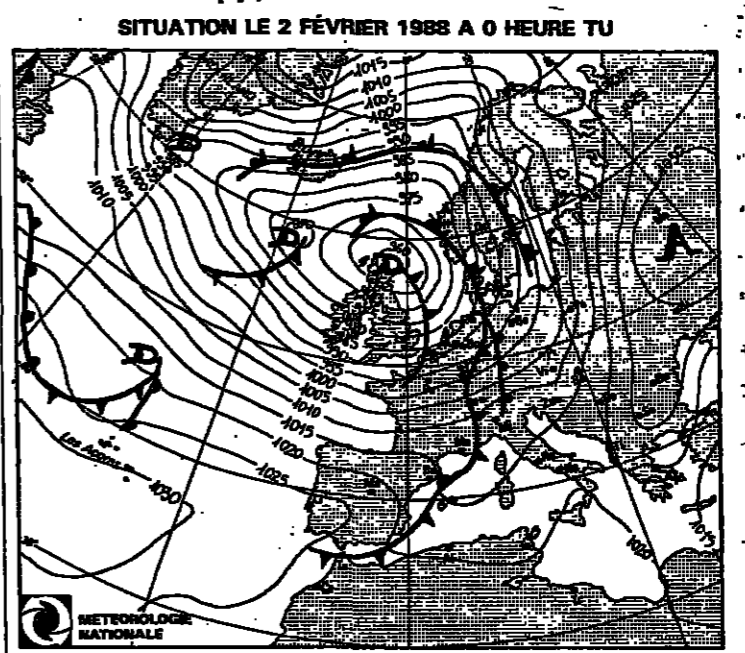
Vendredi: nuages et pluies. Une perturbation amènera des pluies dès le matin sur la moitié ouest de la France. Ces pluies gagneront rapidement vers l'est dans la journée. L'après-midi, les nuages s'attarderont sur la moitié sud (pluies et neige sur le relief), tandis que sur la moitié nord, les averses n'empêcheront pas l'apparition de quelques coins de ciel bleu.

Samedi et dimanche: fin de semaine incertaine.

MOTS CROISÉS

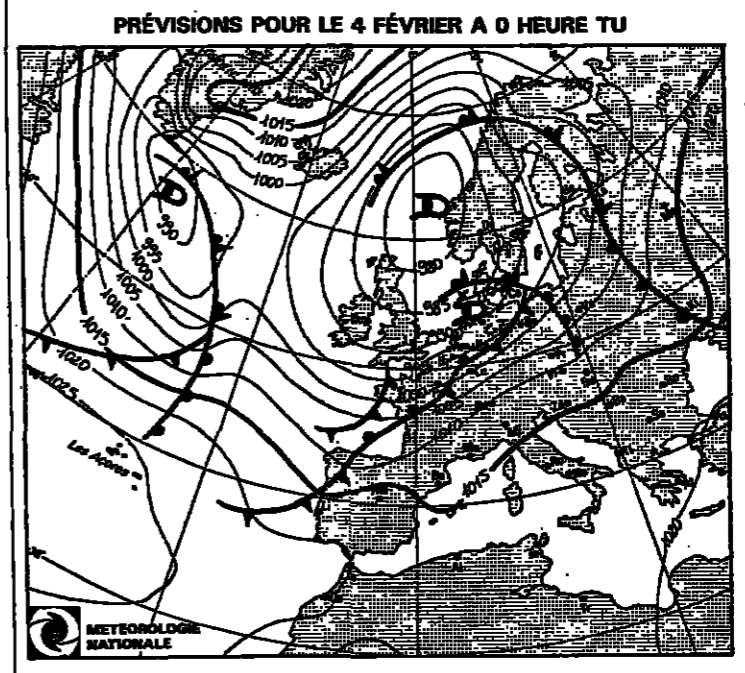
PROBLÈME N° 4671

1	2	3	4	5	6	7	8	9
I								
II								
III								
IV								
V								
VI								
VII								
VIII								
IX								
X								
XI								



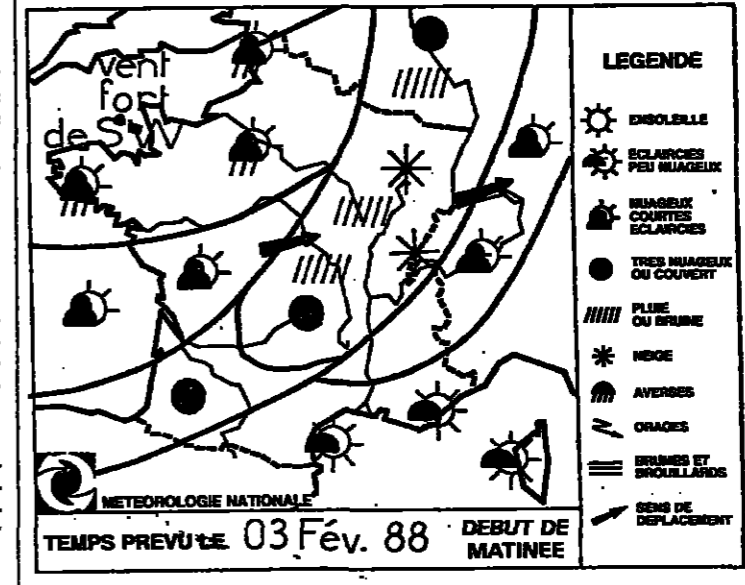
HORIZONTALEMENT

I. Parmi eux se trouvent des paons qui ne sauraient faire la roue. — II. Un peu de liquide prouvant qu'on n'a pas beaucoup craché. Nous arrive à peine à la cheville. — III. Il s'avéra qu'ils n'étaient pas où on pensait les trouver. — IV. Conduit parfois à se retrouver avec une case vide. Une chose de taille. — V. Ne se laisse pas facilement abriter. — VI. N'est donc pas restée sans connaissance. Ville de province. — VII. Article. De quoi, pour certains, avoir du pain sur la planche. Il est souhaitable qu'il entre dans notre jeu. — VIII. Avec elle, on ne peut certes pas dire qu'on n'y voit goutte. Pronom. — IX. Entraîner une séparation de corps. Tel le pigeon on le dindon. — X. A un penchant pour le dégoûtant. — XI. Amenée sur un plateau. Note.



VERTICALEMENT

I. Projections privées. — 2. Parfois présent quand il y a une grève. On ne le voit que quand il y a une grève. On ne le voit que quand il y a une grève. — 3. Il est préférable que'elle ne soit pas trop souvent amenée à descendre. A disparu il y a deux siècles. — 4. Est battue par les flots. Stupides mais pas forcément intelligents. — 5. Parfois visible sur un « cigare ». Contre mythologique. — 6. A un noyau. Est à même de satisfaire celui qui a espéré des jours meilleurs. — 7. Savent donner qu'elles existent. — 8. Ont donc rendu plus que leur tablier. Avec elle, on ne saurait voir rouge. — 9. Préparés l'avenir. Se remplissent les « poches ». — 10. Existence.



JOURNAL OFFICIEL

Est publié au Journal officiel du mardi 2 février 1988: UN ARRÊTÉ N° Du 30 janvier 1988 portant agrément de la convention du 30 décembre 1987 relative à l'assurance-chômage.

"CONTACT 73"
SORTIE A 41/A 43 CHAMBERY
 LOCATION 4 ROUES EQUIPEES PNEUS CONTACT
 A partir de 50 F TTC par jour les 4 roues
79-96-02-04

Audience TV du 1^{er} février 1988 (BAROMÈTRE LE MONDE/SOFRES-NIELSEN)

Audience instantanée, région parisienne 1 point = 32 000 foyers

HORAIRE	FOYERS AVANT REGARDÉ LA TV en %	TF1	A2	FR3	CANAL +	LA 5	M6
19 h 22	46,3	22,2	10,6	3,0	3,0	8,6	2,0
19 h 45	54,0	25,3	8,6	3,0	5,1	10,1	1,0
20 h 10	66,2	28,5	18,7	7,1	3,5	3,5	3,5
20 h 35	78,2	31,8	13,1	14,8	4,0	8,1	3,5
22 h 00	49,2	22,7	15,2	17,2	4,0	7,6	2,0
22 h 44	35,3	15,8	9,1	1,8	2,0	8,1	1,5

Observation: plus de 200 foyers en Ile-de-France, dont 183 reçoivent la 5 et 147 reçoivent M6 dans de bonnes conditions.

LES FILMS NOUVEAUX

1988-1989: Les films nouveaux de la saison, avec des titres comme 'Le grand échiquier', 'Classe', 'Mardi cinéma', etc.

LES FILMS NOUVEAUX

1988-1989: Les films nouveaux de la saison, avec des titres comme 'Le grand échiquier', 'Classe', 'Mardi cinéma', etc.

LES FILMS NOUVEAUX

1988-1989: Les films nouveaux de la saison, avec des titres comme 'Le grand échiquier', 'Classe', 'Mardi cinéma', etc.

LES FILMS NOUVEAUX

1988-1989: Les films nouveaux de la saison, avec des titres comme 'Le grand échiquier', 'Classe', 'Mardi cinéma', etc.

LES FILMS NOUVEAUX

1988-1989: Les films nouveaux de la saison, avec des titres comme 'Le grand échiquier', 'Classe', 'Mardi cinéma', etc.

LES FILMS NOUVEAUX

1988-1989: Les films nouveaux de la saison, avec des titres comme 'Le grand échiquier', 'Classe', 'Mardi cinéma', etc.

LES FILMS NOUVEAUX

1988-1989: Les films nouveaux de la saison, avec des titres comme 'Le grand échiquier', 'Classe', 'Mardi cinéma', etc.

LES FILMS NOUVEAUX

1988-1989: Les films nouveaux de la saison, avec des titres comme 'Le grand échiquier', 'Classe', 'Mardi cinéma', etc.

Edition

Le rapport Cahart remis à M. Léotard

Ne pas toucher à la loi Lang sur le livre

Le rapport sur la situation actuelle de la production et de la distribution du livre en France, demandé à M. Patrice Cahart par M. Léotard, a été remis le mardi 2 février au ministre de la culture et de la communication.

M. Cahart, inspecteur des finances, directeur des monnaies et médailles, est aussi écrivain - sous le nom de Nicolas Sandray. Il avait été chargé de mission au mois de mai 1987. Son rapport qui propose un certain nombre de mesures, tant aux pouvoirs publics qu'aux organismes professionnels de l'édition et de la librairie. Il en a tiré la certitude que la santé de la culture est en danger. Il a pu mesurer ainsi l'ampleur de la crise qui affecte, depuis le début des années 80, le secteur de l'édition et de la librairie. Il en a tiré la certitude que la santé de la culture est en danger. Il a pu mesurer ainsi l'ampleur de la crise qui affecte, depuis le début des années 80, le secteur de l'édition et de la librairie.

Pendant huit mois, M. Cahart a entendu les représentants de toutes les parties prenantes dans la chaîne industrielle et commerciale du livre. Il a pu mesurer ainsi l'ampleur de la crise qui affecte, depuis le début des années 80, le secteur de l'édition et de la librairie.

Il suggère donc quarante-deux mesures susceptibles de redonner du tonus à une production qui, comparée à celle des grands pays étrangers, souffre d'une double faiblesse: trop peu de volumes produits et trop peu de titres publiés.

nombre de titres nouveaux proposés sur le marché était de 16 200 en France, 41 200 au Royaume-Uni, 35 700 en Allemagne et 43 600 aux Etats-Unis.

En titres, la production française est aujourd'hui inférieure à celle de l'Espagne. Notre faiblesse est notamment accusée dans le domaine des sciences et des techniques et des sciences humaines.

Parmi les mesures proposées par M. Cahart figurent des actions à long terme comme la lutte contre l'analphabétisme ou l'élaboration d'une politique commune du livre par l'ensemble des pays de la Communauté européenne.

Mais on attendait surtout de M. Cahart sur le prix unique du livre - toujours mis en cause par l'essentiel - on a produit en France 392 millions de volumes en 1985 contre 660 millions en Grande-Bretagne.

concurrence et qu'elle a efficacement protégé l'existence des librairies spécialisées.

Or M. Cahart souhaite au contraire - et son vœu rejoint, celui des syndicats de libraires - que la loi soit réellement appliquée.

Reste que la loi Lang, si elle protège ce qui existe, n'est pas destinée à redonner de la vigueur à un secteur qui en manque.

Mais la plupart de ces mesures ne dépendent pas des pouvoirs publics mais de l'entente et de la bonne volonté des intéressés.

Le Carnet du Monde

Naissances

- Aurore, née le 27 mars 1987, au Chili, vient d'arriver à Paris, 6, rue Joseph-Barré.

Emmanuel, à Paris, le 31 janvier 1988.

Décès

- La famille Azuelos, à la douleur de faire part du décès de M^{me} veuve Salomon AZUELOS,

survenue le samedi 30 janvier 1988, à Natanya (Israël).

- Longtemps en pleine forme et aimant toujours cette vie sur terre, le 31 janvier 1988,

Madeleine BALESTRIERI, est partie pour la mort et la résurrection, à la suite de Jean-Claude, à l'âge de soixante-dix-neuf ans.

Les obsèques auront lieu le mercredi 3 février 1988 à 16 h 30 au cimetière de Cour-Cheverny-Sarret.

Thomas G. BUCHANAN, dans sa soixante-neuvième année.

Les obsèques auront lieu le mercredi 3 février 1988 à 16 h 30 au cimetière de Cour-Cheverny-Sarret.

M. Marcel BILHILLE, son épouse, Florence Bilhille, sa fille, la famille et les amis, ont la douleur de faire part du décès, le 22 janvier 1988, de

M. Marcel BILHILLE.

Les obsèques ont eu lieu dans l'intimité en l'église Notre-Dame-de-Grâce de Passy.

M. Buchanan, son épouse, ses enfants et petits-enfants, ses amis, ont la douleur d'annoncer la mort de

M. Pierre BUREAU, survenue le 30 janvier 1988, dans sa quatre-vingt-dix-neuvième année.

Les obsèques auront lieu le mercredi 3 février 1988 à 16 h 30 au cimetière de Cour-Cheverny-Sarret.

- Rouen (Seine-Maritime). On nous prie d'annoncer le décès de

professeur Robert DAILLY, médecin honoraire des hôpitaux de Rouen.

La cérémonie religieuse aura lieu le mercredi 3 février 1988, à 11 heures, en l'église Saint-Jean-Baptiste-de-La-Salle, 98, boulevard d'Orléans, 76100 Rouen.

De la part de M^{me} Robert Dailly, M^{me} Bernard Perray, M^{me} Laurence Dailly, Nicolas, François et Emmanuel Perray. Des familles Dailly, Delangle et de ses amis.

Les personnes qui seraient souhaitées envoyer des fleurs sont priées de remplir cette situation par des dons pour la maison d'enfants de Bapaume, association des Papillons-Blancs, CCP Rouen 51126 A, 134, rue du Renard, 76000 Rouen.

M^{me} Henriette Devillard et ses enfants, font part du décès de

M. Gabriel DEVILLARD, survenue le 31 janvier 1988, à Carot-Village (6650).

- M^{me} Simone Thiebault, née Gauthier, Sylvie et Franck Girard-Thiebault, Lucas et Simon, Virginie Thiebault, ont la douleur de faire part du décès de

M^{me} Georges GAUTIER, née Marie-Louise Caillaud, survenue en son domicile le 24 janvier 1988.

La cérémonie religieuse a eu lieu dans l'intimité familiale, le mardi 26 janvier, en communion de pensée avec

M. Georges GAUTIER, gouverneur général de la FOM, décédé le 27 avril 1987.

Bellur, 37230 Layons. - On nous prie d'annoncer le décès, survenue le 27 janvier 1988, de

M^{me} veuve Max GELOSO, née Georgette Gilès.

De la part de Jean-Pierre et Annette Geloso, Sylvie et Alain Vanier et Michèle, Myriam et Marion Geloso, ses enfants, petits-enfants et arrière-petits-fils.

Les obsèques ont eu lieu dans la plus stricte intimité.

Cet avis tient lieu de faire-part.

117, boulevard Jourdan, 75014 Paris.

- M^{me} Catherine Legris, M^{me} Madeleine Sautier, M^{me} Jacqueline Legris. Tous ses vœux et nèces, ont la douleur de faire part du décès de

Jacques LEGRIS, journaliste, écrivain et producteur de télévision, ancien vice-président de la Société des gens de lettres de France, ancien trésorier de la Société civile des auteurs multimédia, président de Connaissance et respect des vins de France,

survenue à l'âge de soixante-neuf ans, le 31 janvier 1988.

Les obsèques auront lieu le jeudi 4 février, à 16 heures, au cimetière du Montparnasse, 3, boulevard Edgar-Quinet, Paris-14^e.

Cet avis tient lieu de faire-part.

- Le président Et le comité directeur de la Société des gens de lettres de France, le président Et le conseil d'administration de la Société civile des auteurs multimédia, ont la douleur de faire part du décès de leur ancien vice-président et trésorier,

Jacques LEGRIS, journaliste, écrivain et producteur de télévision.

Cet avis tient lieu de faire-part. (Le Monde du mardi 2 février.)

- M^{me} Pierre Luce, son épouse, ses enfants, petits-enfants et arrière-petits-enfants, ont la douleur de faire part du décès de

M. Pierre LUCE, magistrat honoraire, croix de guerre 1939-1945, chevalier du Mérite social.

L'inhumation a eu lieu dans la plus stricte intimité, le 27 janvier 1988, à Campagne (Hérault).

- M^{me} André Morel, son épouse, sa famille, ses amis et ses camarades, ont la grande tristesse de faire part du décès de

André MOREL, dit André Ferrat, croix de guerre 1939-1945, résisteur de la Résistance, Légion d'honneur à titre militaire, survenue le 24 janvier 1988, dans sa quatre-vingt-sixième année.

Ses obsèques ont eu lieu dans la plus stricte intimité, le 27 janvier, au cimetière du Montparnasse.

(Le Monde du 30 janvier.)

- Gabrielle Mozart, Nicole Renaud, Lucie Mozart, Monique Jean. Toute la famille, ont la douleur de faire part de la mort de

Michel MOZET, inspecteur d'academie IPR, survenue subitement à Paris, à l'âge de cinquante-cinq ans.

L'inhumation aura lieu le mercredi 3 février, à 16 h 30, au cimetière communal de Pantin (Seine-Saint-Denis), rue des Pompliers, où l'on se réunira.

79, rue de la République, 92190 Maudou, 58, rue d'Aboukir, 75002 Paris.

- M^{me} Jean Goubaux, M^{me} et M^{me} François Fichand, Emmanuel et Isabelle. Ses grand-mère, parents, frère et sœur, ont l'immense douleur de faire part de la mort subite de

Jean-Christophe PICHAUD, survenue le 23 janvier 1988, à l'âge de vingt-huit ans.

La cérémonie religieuse, suivie de l'inhumation dans le caveau de famille à Marly-le-Roi, a eu lieu dans l'intimité.

Cet avis tient lieu de faire-part.

Résidence La Bruyère, 78160 Marly-le-Roi.

- On nous prie de faire part du décès de

Robert ROIZEN, survenue le 31 janvier 1988.

Les obsèques auront lieu au cimetière parisien de Bagneux, ce mardi 2 février 1988, à 16 heures.

Cet avis tient lieu de faire-part.

Ni fleurs ni couronnes.

- M. Alain Roizenblatt, M^{me} Myriam Frenkiel, ses enfants, M. et M^{me} Ary Frenkiel, ses petits-enfants, et sa famille, ont la douleur de faire part du décès de

M. Jacques ROIZENBLAT, ingénieur chimiste, ancien député,

survenue le 28 janvier 1988, dans sa quatre-vingt-neufième année.

Les obsèques ont eu lieu au cimetière parisien de Bagneux, dans la plus stricte intimité.

Cet avis tient lieu de faire-part.

- Emmanuelle Sarrazin, Monique Mourou, Claude et David Sarrazin, Alain et Clélia Debure, ont la douleur de faire part du décès de

Jean-Philippe SARRAZIN, architecte DPLG, professeur à l'Ecole nationale supérieure des beaux-arts,

survenue le 31 janvier 1988, dans sa cinquante-septième année.

La cérémonie religieuse aura lieu le mercredi 3 février, à 8 h 30, en l'église Saint-Merri, 78, rue Saint-Martin, 75004 Paris.

20, rue de Saintonge, 75003 Paris.

- M^{me} Eva Chevalier Et la D'Hart, ont la douleur de faire part du décès de

M. Jacques VERRIER, photographe et cinéaste, survenue le 31 janvier 1988.

Les obsèques auront lieu le jeudi 4 février 1988, au cimetière parisien de Thiais, à 16 heures.

Remerciements

- M^{me} Lise Rusch. Ses enfants, petits-enfants, Parents et alliés, profondément touchés des témoignages de sympathie qui leur ont été manifestés à l'occasion du décès de

Georges RUSCH,

prigent toutes les personnes qui se sont associées à leur peine de bien vouloir trouver ici l'expression de leurs sincères remerciements.

Anniversaires

- Le 3 février 1978 disparaissait à Athènes

Marie-Emme NOTARA.

« Il y a des amants, tu as dit: Au fond, je ne suis qu'une question de lumière. » (G. Siffès.)

Soutenances de thèses

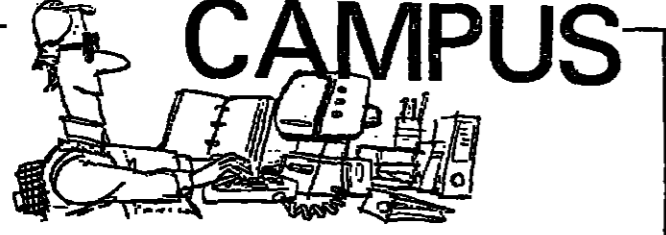
- Université Paris-II, le mercredi 3 février, à 14 h 30, salle des Commissions, M. Marc Massamba: « Le rôle des chefs d'Etat dans la résolution des conflits interethniques au Sud Sahara ».

- Université Paris-I, le vendredi 5 février, à 14 h 30, salle 308, entrée 1, rue Victor-Cousin, galerie J.-B.-Dumas, exsaler L. M. Thomas Michel Gauthier: « La photographie et ses rapports avec la publication et le cinéma dans l'entre-deux-guerres. Vers une définition de la modernité ».

- Université Paris-I, le samedi 6 février, à 9 h 30, salle 308, entrée 1, rue Victor-Cousin, galerie J.-B.-Dumas, exsaler L. M. François Gauthier: « La photographie et la question nationale et coloniale. Le nationalisme historique ».

- Université Paris-I, le samedi 6 février, à 9 h 30, salle 308, entrée 1, rue Victor-Cousin, galerie J.-B.-Dumas, exsaler L. M. François Gauthier: « Les conditions de l'évolution du commerce d'une ville nord-sud-africaine au début du XIX^e siècle aux années 1970: Agadez (République du Niger) ».

- Université Paris-X-Nanterre, le samedi 13 février, à 9 h 30, salle 24, M. André Verhée: « L'Orient de Flaubert ».



CAMPUS

Les étudiants d'Orsay rencontent les entreprises

L'UNIVERSITE soigne ses relations avec les entreprises. Jeudi 28 janvier, des étudiants de l'université Paris-XI-Orsay ont organisé leur premier forum baptisé « Carrefour Orsay-entreprises ». En réunissant sur leur campus une vingtaine de sociétés, des enseignants et des étudiants, les organisateurs ont voulu mettre en valeur les richesses de leur université.

Le forum devait aussi permettre aux étudiants de se familiariser avec les « modes de vie » de l'entreprise et les exigences de leurs futurs employeurs.

Le développement des associations soucieuses de coopérer avec le monde du travail est significatif de cette évolution des mentalités.

Agro-alimentaire. L'Association pour le développement de l'enseignement et de la recherche à l'institut national agronomique Paris-Grignon (ADEPRINA) propose, de février à juin, plusieurs stages de formation.

Semaine européenne à Centrale. Les élèves de l'Ecole centrale organisent, du 22 au 26 février, la vingt-troisième semaine européenne, thème retenu cette année: « l'Europe à l'échelle d'un campus pendant une semaine de fêtes ».

Politique spectacle. « La politique spectacle en France »: les élèves de Sup de Co de Montpellier organisent, jeudi 25 février, à 18 heures, au grand amphithéâtre de l'école, un débat sur ce thème animé par MM. Jean-Marie Colombani, du Monde, F.-O. Giesbert, du Nouvel Observateur et Dominique Jamet.

AUCUNE OBLIGATION D'ACHAT

SPORTS

ESCRIME: Challenge Martini... Challenge Martini au fleuret, le Hongrois Paul Szekeres ne s'est pas soumis au contrôle anti-dopage obligatoire pour les trois premiers de l'épreuve.

Football américain: les conséquences du superbow... Les différents services de police des Etats-Unis ont arrêté deux cents personnes et saisi quelque 200 000 dollars de paris clandestins à l'occasion de la finale du championnat de football américain qui a vu, le 31 janvier, à San Diego, la victoire des Red Skins de Washington sur les Broncos de Denver.

Jeux olympiques: cinq candidatures pour 1994... Cinq villes ont fait acte de candidature pour l'organisation des Jeux olympiques d'hiver 1994 - après 1992, les Jeux d'hiver et ceux d'été n'auront plus lieu la même année - a indiqué le 1^{er} février le Comité international olympique (CIO).

Le Tour du Monde. 9, rue de la Pompe, 75116 PARIS 16^e. Téléphone: 45-20-87-12.

SOU TROUVER UN LIVRE EPUISÉ? Téléphonez d'abord ou venez à la LIBRAIRIE LE TOUR DU MONDE

Si le titre que vous cherchez figure dans notre stock (100 000 livres dans tous les domaines): vous l'aurez en 24 heures.

Si n'y figure pas: nous diffusions gratuitement votre demande auprès d'un réseau de correspondants; vous recevrez une proposition écrite et chiffrée dès que nous trouvons un livre.

M. Gabriel DEVILLARD, survenue le 31 janvier 1988, à Carot-Village (6650).

AUCUNE OBLIGATION D'ACHAT

SCIENCE

Plan I de la thérapie

Les progrès de la médecine nucléaire... Les progrès de la médecine nucléaire. Les progrès de la médecine nucléaire.



La star des astros

Observation de la supernova SN 1987 A... Observation de la supernova SN 1987 A. Observation de la supernova SN 1987 A.

Le Monde

SCIENCES ET MEDECINE

L'an I de la thérapie génétique

Pour la première fois au monde, une équipe américaine est prête à pratiquer une thérapie par greffe génétique sur des enfants condamnés. Nul ne doute que ce soit l'aube de la médecine moléculaire.

FRENCH Anderson est pédiatre. Il ne peut supporter l'idée que des enfants souffrent et meurent alors qu'il estime être prêt — scientifiquement — à tenter sur eux, pour la première fois au monde, une thérapie génétique.

Certes, il ne peut être sûr que le gène qui manque à ces enfants, ce qui les rend vulnérables à toutes les infections et les condamne à survivre dans une bulle ou un scaphandre, que ce gène qu'il veut introduire dans des cellules de la moelle osseuse va fonctionner. Et qu'il dirigera la production de l'enzyme adénosine déaminase (ADA), sans laquelle leur système immunitaire ne peut réagir.

Il ne peut en être sûr, mais les travaux du laboratoire d'hématologie moléculaire de Bethesda qu'il dirige le placent dans les quatre ou cinq au monde qui ont possédé le plus loin le champ des prothèses génétiques.

Les « prothèses génétiques »

Il sait déjà que son système marche chez la souris. Il se dit convaincu — bien que d'autres soient plus réservés par les résultats qu'il a obtenus chez les singes. Il ne peut certes affirmer que les enfants sur lesquels il veut tenter sa greffe de gène guériront. Mais il sait qu'ils mourront s'il ne le fait pas et il considère que l'incertitude et l'audace ont constitué la trame de toutes les grandes étapes thérapeutiques.

Et l'aube de la médecine moléculaire est, sans doute, l'étape majeure de cette fin de siècle, dont la thérapie génétique ne constitue que le premier échelon. Un grand nombre de maladies ou de prédispositions morbides sont dues, en effet, au mauvais fonctionnement d'un ou de plusieurs gènes, qui ne fournissent pas à l'organisme l'équipement métabolique indispensable à son équilibre.

La découverte, il y a trente-cinq ans, de la structure du code génétique permettait enfin de comprendre le fonctionnement de ce code. L'avènement, il y a quinze ans, d'une technologie permettant de découper les gènes qui le composent en fragments, et de greffer ces fragments d'une espèce vivante à une autre, ouvrait la voie à ce que d'aucuns nomment les « prothèses génétiques », applicables en premier lieu à ces maladies génétiques, héréditaires ou non, pour lesquelles la médecine d'aujourd'hui ne dispose encore que de palliatifs.

De la plus légère (le pied bot, ou le bec de lièvre) à la plus grave, de celles qui sont dues à une erreur dans le développement de l'embryon à celles qui sont transmises de génération en génération, selon les lois de Mendel,

les maladies congénitales concernent environ quarante mille nouveau-nés chaque année. Certaines, de plus en plus nombreuses, sont accessibles au dépistage prénatal, ce qui permet aux parents de ne donner le jour qu'à des enfants sains.

Pour d'autres, comme la phénylcétonurie ou la déficience thyroïdienne, des traitements palliatifs efficaces analogues aux régimes ou à l'insuline des diabétiques ont pu être trouvés.

Mais un certain nombre de ces affections, parmi les plus douloureuses et les plus éprouvantes, tant pour les enfants atteints que pour les malheureux parents, se situent encore au-delà des ressources thérapeutiques actuelles.

Pour quelques dizaines d'entre elles, parmi les quelques trois mille cinq cents maladies génétiques

humaines répertoriées, le gène responsable a pu être identifié, puis cloné (c'est-à-dire extrait, isolé puis conservé au sein d'un colibacille où il a été inséré et dont on peut l'extraire à nouveau à volonté pour l'étudier en détail et connaître l'enzyme dont il commande la production). Ce fut le cas, très récemment, pour le gène de la myopathie de Duchenne, qui fut, à une vitesse record, identifié, ainsi que la protéine (ou dystro-

phine) dont il commande la production. C'est le cas également des gènes de la substance fonctionnelle de l'hémoglobine (ou globine), défaillants dans certaines maladies du sang comme la drépanocytose ou la thalassémie, lesquelles constituent un dramatique problème de santé publique dans le pourtour méditerranéen, en Afrique et aux Antilles notamment.

(Lire la suite page 17.)



SIDATIQUE

Ou ne va pas se richer l'effet Le Pen ? Parce que le président du Front national a récemment utilisé les mots « sidatique » et « sidatorum » à propos des malades atteints du SIDA, les spécialistes de terminologie se trouvent déstabilisés. Plus question, naturellement, d'utiliser le terme « sidatique », puisque cette dérivation — rare, au demeurant — évoque des adjectifs comme « judaïque » ou « mosaïque » qui peuvent à leur tour créer l'équation maléfique : SIDA = homosexuel = juif.

« Sidatorum », du coup, se voit disqualifié d'emblée, puisqu'il émane de la même racine et impliquerait en outre une rétrogradation des malades.

Comment, donc, désigner les victimes du SIDA, ce sigle complexe (plus que l'anglais AIDS), mais difficile à articuler avec un suffixe ? Le premier adjectif qui vient à l'esprit est « sidatique », sur le modèle de come/comateux ou eczéma/eczémateux, comme aussi les innombrables lépreux, tuberculeux, cancéreux, etc. Mais voilà : le SIDA étant marqué, dès l'origine, par l'infamie (homosexualité, drogue, etc.), il paraît difficile d'en rajouter avec une appellation désagréable et à connotation péjorative. Surtout au moment où l'on tente de réhabiliter non plus le mal lui-même, véritable fléau moderne, mais ceux qui en sont victimes sans être pour autant « coupables ».

A défaut de « sidatique », peu euphonique, on songe alors à « sidicite », qui offre l'avantage de la neutralité absolue. De bureau, on a fait « bureausite », sans le moindre scrupule, pour quoi pas « sidicite » ? Dès lors, le spécialiste du SIDA deviendrait « sidicologue », c'est-à-dire bien sûr, si le mal se répand comme on peut le craindre, « sidico », comme le dermatologue est appelé « dermato »...

Le Commissariat général de la langue française, pour sa part, estime que « sidicite » est trop proche de « sidique » pour être conservé. Il lui préfère « sidien », sur le modèle de palucien, et préconise « sidénologie » et « sidénologue ». Ce « sidien », malheureusement, fait disparaître le « A » de SIDA, qui est important, s'agissant d'un sigle de seulement quatre lettres. Cela revient à faire de la victime d'un come un « coméen ». Le bon sens se refuse à cette trompeuse élégance.

En outre, reprocher à « sidicite » d'être trop proche de « sidique », c'est admettre que ce dernier mot est entré dans l'usage, ce qu'à Dieu ne plaise. La simplicité et la clarté plaident pour « sidatique », auquel on ne peut trouver aucune résonance fâcheuse ni allusion péjorative. Ne donnons pas à M. Le Pen la satisfaction de voir la terminologie perdre la tête sous prétexte qu'il a ouvert la bouche au lieu de se taire.

ROGER CANS.

La star des astronomes

L'observation de la supernova SN 1987 A confirme la théorie selon laquelle les supernovae sont à l'origine d'une grande partie de la matière connue.

Le 24 février 1987, l'astronome canadien Ian Shelton découvrit fortuitement une supernova, c'est-à-dire l'explosion d'une étoile. Les supernovae ne sont pas rares. On en observe une dizaine chaque année. Mais elles apparaissent dans des galaxies lointaines, à des dizaines ou des centaines de millions d'années-lumières de la Terre (1). Or celle du 24 février était dans le nuage de Magellan, une petite galaxie satellite de la nôtre, distante seulement 170 000 années-lumières.

Nombreux sont donc les astrophysiciens qui, délaissant leurs travaux en cours, se sont jetés à corps perdu dans l'étude de cet événement astronomique de première grandeur. Depuis près d'un an il n'est question que de SN 1987 A (la supernova) de Sanduleak-69202 (l'étoile qui a explosé et qui avait été antérieurement observée et cataloguée sous ce nom), de courbe de lumière, de nucléosynthèse, d'émissions de rayons X et gamma, et même de ces impalpables neutrinos que traquent de bien étranges « astronomes » enterrant leurs appareils dans de profondes mines ou des tunnels comme celui du Mont-Blanc ou de Fréjus.

Presque chaque jour apporte son nouveau lot d'hypothèses, souvent aventureuses. Il faut faire un tri sévère. Un astronome américain a-t-il prétendu que la supernova exploserait à nouveau dans dix ans ? « Parlons de choses sérieuses » : tel est le commentaire que fait à ce sujet M. Jean Andouze, directeur de l'Institut d'astrophysique de Paris.

Il y a d'ailleurs beaucoup à dire avec ce qu'on observe, et déjà une conclusion satisfaisante : la théorie de la mort des étoiles, hautement spéculative, se révèle solide. La supernova est atypique par certains aspects, mais pour la bonne raison qu'on peut faire sur elle des mesures beaucoup plus précises que sur les autres et observer des phénomènes qui échappaient à la détection sur les supernovae lointaines. Cela n'affecte pas les grandes lignes de la théorie. L'effondrement du centre de l'étoile, l'éjection des couches externes, la libération en quelques secondes d'une énergie gigantesque, supérieure à celle que l'étoile avait rayonnée en plusieurs milliards d'années, sont pour l'essentiel conformes aux prévisions.

Celles-ci indiquent que la lumière émise, après avoir augmenté pendant quelques mois,

doit décroître suivant une loi précise, traduisant la production puis la désintégration du nickel-56. L'évolution de la luminosité a été conforme à cette loi, avec seulement un léger décalage temporel : le nickel-56 s'est manifesté un peu plus tôt qu'on ne l'attendait. On a de plus observé des rayons gamma et des rayons X dont l'énergie signe très précisément l'origine : ils proviennent indirectement de la désintégration du nickel-56. On a même pu mesurer la quantité de métal qui s'est formée : une masse d'environ 0,07 fois celle du Soleil. C'est bien ce que les astrophysiciens attendaient.

Pendant la vie normale de l'étoile, l'hydrogène, qui était de très loin de composant principal s'est transformé en hélium. L'énergie libérée a permis à l'étoile de résister à sa propre gravitation. Quand ces réactions nucléaires s'arrêtent, l'effondrement se produit. Vient un moment où la densité est telle que les noyaux d'hélium fusionnent entre eux. Dans la région centrale, ils forment un gigantesque « noyau », plus lourd que le Soleil, et dont la taille ne dépasse pas quelques kilomètres. C'est une « étoile à neutrons », ainsi nommée parce qu'elle est presque entièrement composée de neutrons. La matière ordinaire est constituée de protons et de neutrons, qui forment les noyaux d'atomes, et d'électrons plus ou moins liés à ces noyaux.

Mais la transformation du cobalt en fer est beaucoup plus lente. Les couches externes de l'étoile ont eu le temps de se refroidir et de se disperser. Elles sont devenues transparentes à la lumière. De ce fait, le rayonnement ou plutôt les divers rayonnements associés à la désintégration du cobalt-56 en fer-56 sont détectables. C'est ce que prévoyait la théorie.

de l'ordre de 100 millions de tonnes par centimètre cube !

A la périphérie de ce bloc de neutrons, la pression est moins forte. Les noyaux d'hélium fusionnent pour donner surtout du nickel-56. L'hélium, contenant deux neutrons et deux protons, doit engendrer par fusions successives des noyaux ayant des nombres égaux et pairs de neutrons et de protons. Parmi ceux-ci, le nickel-56 est spécialement favorisé. Dans le langage des physiciens nucléaires, c'est un noyau « magique » (2).

Bien qu'étant le plus facile à former, le nickel-56 n'est pas stable. En quelques semaines, il se transforme en cobalt-56. Le rayonnement émis dans ces désintégrations est capturé par les couches externes de l'étoile, encore très chaudes et proches du point d'explosion. On ne peut donc pas l'observer. Le cobalt n'est pas non plus stable, il se désintègre en fer, lequel est stable. La production préférentielle de nickel-56 dans les supernovae est d'ailleurs la raison de la particulière abondance du fer dans l'univers.

Mais la transformation du cobalt en fer est beaucoup plus lente. Les couches externes de l'étoile ont eu le temps de se refroidir et de se disperser. Elles sont devenues transparentes à la lumière. De ce fait, le rayonnement ou plutôt les divers rayonnements associés à la désintégration du cobalt-56 en fer-56 sont détectables. C'est ce que prévoyait la théorie.

(1) Une année-lumière équivaut à 10 000 milliards de kilomètres.
(2) Les noyaux magiques sont des noyaux dont la cohésion est particulièrement forte, en raison d'un phénomène de fermeture de couches, analogue en physique nucléaire de celui qui assure la stabilité des composés chimiques.

ments associés à la désintégration du cobalt-56 en fer-56 sont détectables. C'est ce que prévoyait la théorie.

Pour les astrophysiciens, c'est une grande victoire. Les supernovae sont pour eux l'origine de bon nombre des atomes qui constituent la matière, et spécialement

tous ceux qui sont plus lourds que le fer. Une bonne part de l'histoire du monde y trouve sa source. La coopération entre astrophysiciens et physiciens nucléaires avait permis d'imaginer le scénario de la supernova, qui est dans ses grandes lignes celui qu'on vient de décrire.

MAURICE ARVONNY.

Le Monde
L'ÉDUCATION

LYCÉE

- LA SECONDE ANNÉE CHARRNIÈRE : après la troisième, l'adaptation est difficile et le choc rude. Le Monde de l'éducation a enquêté sur les expériences pour donner plus de chances aux élèves.

DOSSIER

- LE BILAN DU SEPTENNAT : le point sur l'enseignement, l'emploi des jeunes, la politique culturelle.

EVALUATION

- LES BACS PROFESSIONNELS SONT-ILS BIEN PARTIS. Quels enseignements tirer de la première session des bacs pro. ?

PRATIQUE

- LES ÉCHANGES LINGUISTIQUES.

N° 100 - 1988 - 100 pages - 10 F
En vente chez tous les libraires et les bureaux de presse

سنة من العمل

Les lueurs de l'intelligence artificielle

La pénétration des systèmes experts dans l'industrie et la finance.

L'INTELLIGENCE artificielle existe-t-elle ? Non, répond M. Jacques Arsac, sans doute le plus grand spécialiste français de la programmation, dans un livre récemment publié (1). « On ne fera pas une intelligence artificielle », tel est le « pari » qui clôt son livre. Dans le même temps, deux sociétés de services informatiques, EC2 et CEGOS, diffusent les résultats d'enquêtes montrant la pénétration des techniques d'intelligence artificielle dans l'industrie et la finance. « L'intelligence artificielle existe en France et en dollars », pourraient répondre leurs auteurs à M. Arsac.

La contradiction n'est qu'apparente. Tout est dans la signification qu'on donne aux mots. Le propos de M. Arsac est de commenter ce qu'il ne cache pas être un acte de foi : l'existence chez l'homme d'un esprit irréductible à la matière, d'où il déduit qu'aucun ordinateur ne pourra jamais égaler le cerveau humain.

D'après lui, l'ordinateur n'accède jamais à « sens » des informations qu'il traite. Jugement discutable, au moins pour l'avenir, mais l'intérêt du livre est beaucoup dans la discussion nuancée que mène l'auteur, qui donne largement la parole à ceux qui ne pensent pas comme lui.

M. Arsac place très haut la barre de l'intelligence artificielle. La plupart des spécialistes sont moins exigeants. Ils n'attendent pas la reproduction complète des activités humaines et emploient le mot de « qu'un ordinateur sait faire certaines tâches sans qu'on lui ait fourni un algorithme, c'est-à-dire une méthode parfaitement définie conduisant au but cherché » (2). Ainsi, pour multiplier deux nombres, il existe des algorithmes, dont celui qu'on enseigne à l'école communale. Il n'en existe pas qui soit utilisable en pratique pour choisir le meilleur coup au jeu d'échecs. Les champions sont d'ailleurs incapables de justifier précisément leurs décisions. Pourtant, des ordinateurs jouent aux échecs, et si Kasparov ou Karpov n'ont rien à craindre d'eux, il faut déjà être un bon joueur pour leur résister.

Quatre domaines, qui d'ailleurs s'interpénètrent, sont du ressort de cette intelligence artificielle : la robotique avancée, la reconnaissance de formes, la compréhension du langage naturel, la construction de systèmes experts. Tous ont déjà des applications sonantes et réverbérantes, tous font vivre quelques petites sociétés spécialisées. Mais c'est le dernier qui, aux yeux du monde économique, a le plus d'attrait. En mémorisant dans une banque de données quelques centaines ou milliers de règles — du genre « si

puis d'identifier les gammes de fabrication qui permettront de tenir les spécifications.

Les entreprises qui s'engagent ne sont pas non plus mues par un espoir de rentabilité immédiate, au moins dans leur majorité. En général, elles ont identifié le profit qu'elles tireront d'un système expert, sans être sûres qu'il couvrira les dépenses. Certaines déclarent même que le projet qu'elles envisagent n'aura qu'un but de formation.

Ces indications sont corroborées par la seconde enquête, qui s'adressait uniquement à des établissements financiers — banques surtout, quelques compagnies d'assurance. Ici aussi, le service à la clientèle est le moteur principal, et il est intéressant de noter que les SSI qui travaillent sur l'intelligence artificielle à vocation financière ont peu vu cette préoccupation et proposent des systèmes tournés vers l'amélioration de la gestion ou des procédures internes. Le client des banques ne veut pas qu'on lui fasse l'article, qu'on lui vende les produits financiers mis à sa disposition, mais serait intéressé par un outil le guidant dans ses choix. D'autant qu'il paraît prêt à confier à un ordinateur des informations qu'il livrerait difficilement à un interlocuteur humain.

Une banque sur dix a engagé la réalisation de systèmes experts. Les banques de dépôts sont les plus avancées. Elles ont de nombreuses agences, dont le personnel n'est pas toujours à l'aise pour conseiller les clients, ce qui fait remonter aux services centraux de nombreux dossiers qui pourraient être traités localement. Certaines veulent en priorité utiliser un système expert pour former leur personnel et envisagent qu'ensuite de le tourner vers la clientèle.

Si les indications des deux enquêtes sont en général concordantes, il est un point sur lequel le

contraste est marqué : l'attitude des experts concernés. Dans le domaine technique, ils jouent franchement le jeu, et sont même demandeurs d'un système qui les déchargera des diagnostics simples et leur permettra de se concentrer sur des problèmes plus aigus. Les experts financiers sont en revanche plus réticents. Ils hésitent à collaborer, se sentent facilement remis en cause. Cela veut-il dire que leur « expertise » est moins solide, ou seulement qu'elle est moins formalisable ? Ou est-ce simplement la conséquence d'une moins grande familiarité avec l'informatique, d'une communication plus difficile avec les ingénieurs cognitivistes avec lesquels ils doivent collaborer ?

La réponse viendra plus tard. Les entreprises interrogées avancent avec prudence, mais elles sont toutes persuadées que leur engagement est irrévocable et que, d'ici deux ou trois ans, leur effort dans ce domaine aura beaucoup crié. Cela explique l'abstention fréquente de leurs services financiers, qui craignent l'avalanche des coûts et interrogent sur la rentabilité. Autre réticence : celle des services informatiques, qui voudraient bien contrôler cette activité nouvelle. Or l'analyse des quelques échecs enregistrés montre que c'est l'utilisateur du système expert qui doit avoir la responsabilité de sa réalisation. Sinon, il ne l'utilisera pas, et on ne pourra pas l'y contraindre.

M. A.

(1) Jacques Arsac, *Les Machines à penser*, éditions du Seuil.
 (2) « L'intelligence artificielle est cette partie de l'information qui se préoccupe de la prise en charge par l'ordinateur de tâches intellectuelles dont on ne sait pas (pas profondément, pas encore peut-être) comment les humains les accomplissent ». René Farouly, *Systèmes experts*, CEPADUES éditions.

BABOUINS AU PENSIONNAT

Le parc zoologique de Vincennes a, depuis une dizaine de jours, vingt-six nouveaux pensionnaires : des babouins du Sénégal, *Papio papio*, un peu particuliers. Ces babouins, en effet, ne viennent pas directement du Sénégal, mais d'un enclos que le CNRS possédait entre Marseille et Aix-en-Provence et qui a été vendu par économie. Sept babouins y étaient arrivés en 1981 ; en sept ans, ils se sont multipliés et, surtout, le groupe était l'objet d'études constantes de comportement et de psychologie conduites par une équipe du CNRS dirigée par Mme Bernille Pallaud, directeur de recherche.



CH. LAMBERT

Logés sur et dans un rocher et dans un enclos qui leur sont réservés au parc zoologique, les vingt-six babouins vont donc continuer à mener, sous surveillance, leur vie de groupe constitué.

Les babouins sont d'assez gros singes (45-50 kilos pour les mâles, un trentaine de kilos pour les femelles) dotés d'un long museau analogue à celui de certains chiens (d'où leur nom de « cynocéphales », têtes de chien en grec) et muni de très grandes canines. Dans la nature, ils vivent dans les savanes arborées, en troupes de vingt à cinquante individus très strictement hiérarchisés. Le chef est le plus gros mâle, qui monopolise à son usage exclusif les femelles matures ; les autres mâles adultes regardent... Entre ces mâles, célibataires par force, et entre les femelles règne aussi une hiérarchie très définie.

La hiérarchie se traduit par l'ordre dans lequel les babouins se nourrissent : le chef commença ; les autres suivent dans l'ordre des places aux singes qui lui sont immédiatement inférieurs et ainsi de suite jusqu'à ceux du dernier rang. La hiérarchie se

traduit aussi par l'organisation de la troupe lorsque celle-ci se déplace (à terre) : les mâles dominants sont à l'avant, les autres mâles à l'arrière, les uns et les autres entourant ainsi les femelles et les jeunes plus vulnérables.

Le comportement des babouins intéresse les spécialistes de l'éthologie, car il est très probablement semblable à celui de nos très lointains ancêtres. La vie sociale des tout premiers hommes devait être caractérisée, elle aussi, par la protection du groupe organisé pour résister aux prédateurs, pour trouver et pour partager, dans une certaine mesure et selon un ordre défini, la nourriture. Comme l'étaient nos ancêtres, les babouins sont omnivores : ils mangent des racines, des fruits et des petits animaux.

Certes, un enclos, même assez étendu, n'est pas la savane, mais les babouins s'y organisent selon la hiérarchie dont ils ont le sens inné.

YVONNE REBEYROL.

Végétaux : se nourrir d'air et d'azote

Comment améliorer le processus de fixation de l'azote par les plantes pour parvenir un jour à se passer d'engrais.

S'il est un rêve que caressent les agronomes, les agriculteurs ou les écologistes, c'est bien de voir un jour toutes les plantes fixer l'azote de l'air. Que leurs tiges ou leurs feuilles réussissent à capter cet élément nécessaire à leur croissance dans cette réserve gratuite et inépuisable qu'est l'air, et c'en serait fini des engrais coûteux et, à la longue, polluants. L'idée n'est pas utopique. La nature elle-même a montré la voie puisque les légumineuses — par l'intermédiaire, il est vrai, de bactéries vivant en symbiose avec elles — parviennent à fixer directement l'azote, alors que la grande majorité des végétaux ne l'assimilent que sous forme d'ammoniac, de nitrates ou autres substances azotées. Les agronomes n'avaient plus qu'à suivre cette piste, notamment celle ouverte par des plantes du genre *Sesbania* qui font preuve, en l'occurrence, de performances étonnantes.

L'enjeu scientifique et économique est tel que de nombreuses équipes se sont lancées dans l'aventure. Leurs représentants, venus d'une vingtaine de pays, se sont réunis au début du mois de janvier à Dakar (Sénégal) pour faire le point sur les connaissances accumulées sur *Sesbania rostrata* (1).

Des vertues pour l'azote

Le choix du lieu n'a pas été le fait du hasard. Ce sont en effet les pays tropicaux qui, les premiers, souffrent d'une faible productivité agricole liée à la pauvreté des sols en éléments minéraux indispensables aux cultures. D'autant qu'ils sont, plus que d'autres, pénalisés par le coût des engrais chimiques importés. Quant au sujet de la réunion, il s'agissait puisque *Sesbania rostrata*, originaire de la zone sahélienne et de Madagascar, est une espèce modèle qui à l'énorme avantage de fixer l'azote à la fois par ses racines et par ses tiges.

Parler de « plantes fixatrices d'azote » est en fait inexact. Seuls certains micro-organismes (comme des bactéries ou les

algues bleues) sont capables de transformer l'azote gazeux de l'air en ammoniac, puis en acides aminés et en protéines. Certains d'entre eux peuvent remplir cette fonction en évoluant librement dans le sol, mais d'autres ne parviennent à leur fin qu'en vivant en symbiose avec les plantes. Une union profitable pour chacun des partenaires puisque le micro-organisme cède ses composés azotés à la plante et reçoit en échange les substances énergétiques nécessaires à son métabolisme.

Chez la luzerne, le trèfle, le soja ou autre légumineuse, une telle association symbiotique se manifeste par la présence de petites verrues — dénommées nodules — qui se développent uniquement le long de leurs racines. Aussi, lorsqu'en 1979, un chercheur du laboratoire de microbiologie des sols de l'ORSTOM à Dakar, M. Bernard Dreyfus, annonça avoir observé des nodules sur les tiges de *Sesbania rostrata*, personne ne le prit au sérieux. Au point que la revue américaine *Science* ainsi que la revue britannique *Nature* ont refusé de publier ses résultats, leurs experts étant persuadés que ces extractions incongrues n'étaient que le signe d'une maladie. Mais il a fallu vite se rendre à l'évidence, et la nouvelle de cette découverte, « partie comme une trainée de poudre », a aussitôt provoqué l'intérêt de nombreux laboratoires dans le monde, explique M. Von Doumergues, directeur du centre de biotechnologie des systèmes symbiotiques forestiers tropicaux (2).

Qu'une plante puisse, simultanément, tirer parti de l'azote de l'air et de celui du sol — et, par là, fixer deux fois plus d'azote que ne le font les autres légumineuses, — voilà qui avait en effet de quoi séduire les agronomes. D'autant que, si *Sesbania rostrata* est parfois directement utilisée comme fourrage pour le bétail, voire comme matière première de la pâte à papier, elle peut aussi servir de fertilisant pour d'autres cultures. Ses feuilles sont en effet très riches en protéines, lesquelles, lorsque la plante est

enfouie dans le sol, se décomposent pour donner naissance à des substances azotées (ammoniac et nitrates) qui remplacent avantageusement les engrais. On estime que l'apport azoté de cet « engrais vert » est de 50 à 100 kilogrammes par hectare et par an, ce qui est loin d'être négligeable puisque la quantité moyenne d'engrais chimiques nécessaires à la culture intensive du blé en Europe est de 150 à 200 kilogrammes par hectare et par an. D'ailleurs, au Népal — « pays modèle » en la matière selon M. Doumergues, — l'usage systématique de cet engrais vert a, lui seul, permis de doubler les rendements des cultures de riz !

D'autres pays asiatiques, comme la Thaïlande, s'engagent eux aussi dans cette voie, encore peu empruntée en revanche par les pays africains. Il est vrai que la plante souffre de quelques handicaps qui l'empêchent de prospérer sous toutes les latitudes. Il lui faut des jours de longue durée, ce qui gêne par exemple son implantation dans les régions équatoriales. Elle est aussi sensible aux conditions climatiques (température, humidité, etc.). Mais, surtout, « son talon d'Achille » est dans ses racines : qui sont trop souvent victimes de l'attaque des petits vers que sont les nématodes.

Demain, les céréales

Autant de faiblesses que les agronomes s'efforcent aujourd'hui de surmonter, tant par des méthodes classiques de sélection et de mutation que par celles du génie génétique. Rien n'empêche, en effet, de penser que l'on pourrait introduire dans la légumineuse des gènes de résistance aux nématodes, et ce n'est pas par hasard si le créateur des premiers tabacs « insecticides », M. Marc Van Montagu, de l'université de Gand (Belgique) (*le Monde* du 3 mai 1985), s'intéresse aujourd'hui à *Sesbania rostrata*.

Dans le même temps, les chercheurs tentent d'agir sur l'autre partenaire de l'association symbiotique — un *Rhizobium* qui a été officiellement baptisé à Dakar *Azorhizobium caulinodans* — pour accroître sa tolérance aux contraintes de l'environnement (comme l'acidité ou la salinité des sols). Ils s'attachent enfin à mieux comprendre la nature de l'échange de l'information entre la bactérie et la plante-hôte.

Les progrès, en ces domaines, sont rapides si l'on se juge par les résultats récemment présentés au Sénégal. En réalisant les premières cultures de nodules *in vitro* — par simple mise en contact de *Rhizobium* avec des cellules végétales débarrassées de leurs parois — l'équipe de biologie moléculaire de l'université Rockefeller, dans l'Etat de New York, a ouvert la voie à des études plus poussées sur les relations entre plante et micro-organisme. Une autre découverte prometteuse — faite, cette fois encore, par M. Dreyfus, décidément favorisé par la chance — est celle de mutants de *Sesbania rostrata*, dépourvus de nodules. Elle devrait permettre de comparer les patrimoines génétiques des espèces mutantes et « ordinaires » — par différence — de repérer le gène responsable de la nodulation.

Dès lors, tous les espoirs seront permis. On pourra envisager de transférer ce gène à d'autres espèces, en espérant qu'elles deviendront à leur tour capables de fixer l'azote. Les premiers essais devraient être faits sur le soja, une autre légumineuse que l'on tentera de « manipuler » génétiquement afin qu'elle développe des nodules sur sa tige. Il n'y a là a priori rien d'impossible, même si ce n'est, comme le souligne M. Doumergues, que « pour après-demain ». Ensuite, on pourra songer à s'attacher à d'autres végétaux et, pourquoi pas — mais ce ne sera pas une mince affaire, — aux céréales.

Mais sans attendre ces jours lointains où les cultivateurs pourront — peut-être — totalement se passer d'engrais industriels, on peut d'ores et déjà envisager de mêler sur une même parcelle, cultivée des méthodes de fertilisations biologiques et chimiques, souvent jugées incompatibles. Les tenants du tout synthétique et ceux du tout naturel pourraient ainsi trouver, grâce aux engrais verts, un terrain d'entente.

ELISABETH GORDON.

(1) Ce séminaire a été organisé par l'Institut français de recherche scientifique pour le développement en coopération (ORSTOM), l'Institut sénégalais de recherche agricole, le Centre technique de coopération agricole et rurale et l'université de Gand (Belgique).
 (2) Laboratoire dépendant de l'ORSTOM, du CIRAD (Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement) et du CNRS.

en février
NEUBAUER
 vous propose
 une **405** spéciale

avec kit complet grand sport*
 sans supplément de prix

*Spoiler, pare-chocs AV et AR, bus de caisse et aileron de coffre; montage réalisable sur le modèle 405 de votre choix.
 Conception LUXFIBRES (Tél. : (19) 312.32.72.15)

NEUBAUER

227, bd. Anatole-France 93200 ST-DENIS ☎ 48.21.60.21
 4, rue de Château-dun 75009 PARIS ☎ 42.85.54.34

J'ai, in, ito

an I de la thérapie

MEDEC

10 MIN
 VE
 ADJ

UNE

APP

UN A

M.I

MAIS

M.L

année scolaire
U.S.A.
 EuroLangues
 15 à 19 ans
 High School
 Niveau A1

MÉDECINE

L'an I de la thérapie génétique

(Suite de la page 15.)

Une tentative malheureuse de greffe de ce gène conduite sans autorisation par un biologiste californien, Martin Cline, en 1980, se solda par un échec qui lui coûta sa carrière. En outre, et contrairement à ce que l'on pensait à l'époque, ce n'est pas à ces maladies du sang que sera destinée la première thérapie génétique. En effet, il s'avère que le gène de la globine doit s'exprimer de façon rigoureusement contrôlée et que les modalités de ce contrôle commencent seulement à être accessibles aux recherches grâce à la fabrication d'une souris mutante devenue thalassémique, ce qui permet ainsi et pour la première fois, de disposer d'un modèle animal pour cette maladie qui ne frappe que l'homme.

Les trois premières maladies

En attendant les résultats de ces travaux en cours, c'est donc vers des maladies graves héréditaires causées par le défaut d'un gène unique, fabriquant, sans nécessité d'ajustements délicats, un enzyme bien connu que se tournent les pionniers des thérapies génétiques. Trois d'entre elles sont très directement concernées :

• la maladie de Lesch-Nyhan, due à une déficience du gène qui gouverne la synthèse de l'hypoxanthine-guanine-phosphoribosyltransférase (HPR), ce qui se traduit par des troubles nerveux graves et une accumulation mortelle d'acide urique dans les reins ;

• et deux déficits enzymatiques (adénosine déaminase ou ADA et purine nucléoside phosphorylase ou PNP) se traduisant par une défaillance totale du système immunitaire qui condamne les enfants atteints à vivre dans une bulle stérile ou un scaphandre, à l'abri de toute contamination externe.

Certains de ces enfants peuvent être traités, au sein, par des greffes de moelle osseuse compatible ou de tissus provenant de fœtus. Pour d'autres, c'est, au fond de leur bulle, l'attente pitoyable de la mort, ou d'un miracle thérapeutique, celui auquel croit si fermement le Dr French Anderson.

Il explique les motifs de cette foi dans un document de 500 pages remis au comité (ou RAC) chargé à l'Institut national de la santé américain de donner son avis (et son autorisation) pour les tentatives de thérapie par manipulation des gènes humains.

Enragement, lors du très long débat qui vient de se tenir à Washington au sein du RAC à ce sujet, le chercheur-pédiatre qu'est Anderson s'est heurté non aux représentants de l'éthique ou de la société, mais aux chercheurs tout court, à son propre dire, à savoir les biologistes moléculaires qui, eux aussi, travaillent sur les manipulations de gènes mais qui considèrent qu'il est prématuré — et non sans risque — d'appliquer à l'être humain ce que l'on maîtrise encore mal chez l'animal.

Le gène que l'on veut intégrer dans l'organisme (en l'occurrence celui qui gouverne la production de l'ADA, enzyme indispensable au fonctionnement des défenses naturelles) est inséré dans un rétrovirus qui ne s'en prend jamais à l'homme et provoque des cancers chez la souris. Ce rétrovirus manipulé est ensuite mis au contact, en culture, de cellules extraites par ponction de la moelle osseuse du petit malade. Ce sont ces cellules qui, en une activité continue, donnent naissance à tous les éléments du sang responsables de l'immunité.

Table with 4 columns: Maladie, Fréquence des bébés atteints à la naissance, Pathologie, Thérapeutique. Rows include Mucopolysaccharidose, Hypothyroïdie congénitale, Maladie de Tay-Sachs, Drépanocytose, Phénylcétonurie, Maladie de Lesch-Nyhan, Déficience en adénosine déaminase (ADA), Déficience en purine nucléoside phosphorylase (PNP).

Les trois maladies du bas du tableau sont celles pour lesquelles on tentera les premières thérapies génétiques. D'après le Dr French Anderson La Recherche (avril 1986).

Lorsqu'elles ont intégré le rétrovirus porteur du gène choisi, on les réinjecte alors au sujet atteint dont elles vont à nouveau coloniser la moelle osseuse. Il ne s'agit donc nullement de toucher au fameux « sanctuaire » évoqué par les Prix Nobel lors de leur récente réunion à l'Elysée, car la modification génétique ainsi tentée ne concerne qu'un tissu et ne peut être transmise par-delà les générations, comme ce serait le cas si l'on s'en prenait aux cellules germinales ou à l'œuf fécondé.

Les risques et l'audace

Mais l'organisme ne peut bénéficier durablement de la production du fameux enzyme, l'ADA, indispensable à ses défenses, que si les cellules de la moelle osseuse qui contiennent le gène sont bien les cellules souches, mères de toutes les autres (une sur dix mille) et si elles ne sont pas noyées, puis tuées par la masse de leurs voisines. Le biologiste Richard Mulligan (Massachusetts Institute of Technology) est opposé aux essais humains d'Anderson en raison de cet argument, que ce dernier réfute au nom de Darwin. « Les cellules qui possèdent le gène, et donc l'enzyme vital, estime-t-il, auront un tel avantage sélectif sur les autres qu'elles seules finiront par tout dominer. » Or cette thèse ne peut être vérifiée chez les singes, car aucune de leurs cellules ne présente un déficit génétique, et aucune espèce connue ne souffre de la maladie. Et, le Dr Anderson le déplore, toute expérimentation est interdite sur l'embryon humain aux Etats-Unis.

Une autre crainte des biologistes est que le gène ainsi introduit atterrisse de façon malheureuse sur un quelconque chromosome cellulaire, qu'il en dérègle le fonctionnement ou même qu'il active un gène causal du cancer (oncogène). Ou encore que le rétrovirus vecteur de ce gène s'échappe des cellules et devienne infectieux.

Une telle catastrophe anéantirait pour longtemps tous les espoirs placés dans la thérapie génique, estiment les biologistes, et susciterait dans l'opinion publique et scientifique « un tel ressentiment avec lui ». « Et nous serions morts pour dix ans », dit l'un d'eux. Peut-être, répondent les pédiatres et les parents des enfants concernés, mais tout cela n'est qu'hypothèse et la souffrance et la mort de ces enfants est, elle, une certitude si l'on attend encore.

Tout l'historique de la médecine est jalonné de tentatives thérapeutiques les plus variées, où il a, partout et toujours, fallu peser l'équilibre entre le risque encouru et les bienfaits espérés.

Les premières transplantations cardiaques, qui provoquèrent une tempête, ouvrirent la voie à une révolution dont on apprécie aujourd'hui les fruits. Et d'innombrables essais thérapeutiques hautement toxiques jalonnent l'histoire du cancer et, plus récemment, du SIDA.

Dans un mois, l'équipe de French Anderson présentera, pour

approbation définitive, un protocole thérapeutique précis, destiné à des enfants en attente, aux comités du RAC, de la FDA et de l'Institut national de la santé.

Est-il un visionnaire, emporté par une foi dont nul ne conteste qu'elle repose sur des compétences de premier ordre, comme le pensent les biologistes, ses concurrents les plus directs dans la course à la médecine moléculaire ? « Un visionnaire, non, dit-il, sûrement pas, mais un pionnier, oui, et, comme tous les pionniers, prêt à assumer les risques et donc l'échec éventuel. »

Quant aux représentants de la société, dont l'un, M. Le Roy Walters, spécialiste renommé de bioéthique, préside le comité du RAC qui devra donner son accord, ils estiment qu'il ne peut, dans cette affaire, que s'en remettre aux experts de la thérapie génétique.

Et nul ne conteste que French Anderson et ses équipiers figurent parmi les tout premiers d'entre eux.

D'ESCOFFIER-LAMBIOTTE.

SECTEURS DE POINTE

A bon port dans la tempête

Le nouveau radar du Port autonome de Bordeaux mène à quai par tout temps les navires de gros tonnage.

BORDEAUX de notre correspondant

Le Port autonome de Bordeaux (PAB) vient de se doter d'un nouvel équipement radar qui lui permettra de mieux contrôler la navigation au large de la Gironde, ainsi que d'un système VHF lui permettant de suivre les navires tout au long de leur descente — ou de leur remontée — de l'estuaire.

L'innovation n'est pas totale dans la mesure où un système mis en place entre 1963 et 1975 existe déjà. Mais, en raison de ses meilleures performances techniques, ce nouvel ensemble fournira des données plus précises. La première conséquence devrait être une amélioration sensible des conditions de sécurité à l'approche et dans l'estuaire. Cette installation est la première de ce type réalisée sur les côtes françaises.

Le réseau radiotéléphonique VHF couvre l'ensemble de l'estuaire, les chenaux d'accès et une zone s'étendant à 30 kilomètres au large de la bouée BXA. Il comprend trois stations principales d'émission-réception et quatre stations secondaires, un système d'enregistrement des communications et un système de diffusion automatique d'informations marographiques.

Elément nouveau, le radar de surveillance est composé d'une station d'acquisition d'informations — une coupole — installée sur une tour de 69 mètres sur la rive nord de l'estuaire, à La Palmyre, en Charente-Maritime.

La station d'exploitation des données recueillies est, elle, installée au Verdon, sur la rive sud. A partir de là, les officiers des ports et les pilotes pourront exploiter sept images de la situation, enrichies d'une image synthétique, matérialisant avec précision le chenal de navigation et la position des navires au mouillage.

Le Verdon et les ports de l'estuaire, jusqu'à Bordeaux, disposent donc désormais d'un système de surveillance et d'assistance susceptible de rendre un service comparable à celui du contrôle aérien.

Cette modernisation a nécessité des investissements de l'ordre de 11 millions de francs, répartis, entre le PAB, la région Aquitaine et le Service des phares et balises. Elle intervient au moment où le port de Bordeaux peut se prévaloir d'une augmentation de 2,6 % de son trafic en 1987 (9 442 000 tonnes contre 9 212 000 tonnes en 1986, hors hydrocarbures). Cette progression est due essentiellement à la hausse du trafic de céréales, notamment du maïs, qui fait appel à des bateaux gros porteurs.

Outre l'amélioration sensible de la sécurité — qui profitera également à la pêche et à la plaisance —, cette nouvelle installation devrait entraîner une meilleure compétitivité du port de Bordeaux. L'automatisation qui l'accompagne entraînera une réduction des charges et, pour les armateurs, cet outil « d'optimisation du chenal de navigation » pourrait éviter chaque année de deux mille à quatre mille heures d'immobilisation des navires.

Pour ceux qui sont chargés de vendre le terminal girondin, l'argument est de poids : « Les gros armements savent désormais, de la part de Bordeaux, de moyens de grande qualité. Par tous les temps les gros tonnages peuvent venir au Verdon. C'est un atout non négligeable », souligne le directeur des relations extérieures du PAB, qui fait également remarquer que l'assistance ainsi fournie, conjointement avec les pilotes, situe Bordeaux « au même niveau que Hambourg, soit au tout premier rang dans le monde ».

(Interim.)

OFFICIERS MINISTERIELS VENTES PAR ADJUDICATION Rubrique OSP 64, rue La Boétie, 45-63-12-66

Vente au Palais de Justice de PARIS, le jeudi 18 février 1988 à 14 h 30 en 3 lots 3 EMPLACEMENTS DE VOITURE à PARIS-11e 15, boulevard Jules-Ferry et 50, rue de Malte LIBRES

Vente sur licitation au Palais de Justice de PARIS, le LUNDI 15 FÉVRIER 1988 à 14 heures EN QUATRE LOTS: 1er lot: TERRAIN de 939 m² environ à SAINTE-GENEVIEVE-DES-BOIS (91) 38, avenue Les-Bois-Clair MISE A PRIX: 70 000 F

VENTE sur saisie immobilière, au Palais de Justice à PARIS le JEUDI 11 FÉVRIER 1988, à 14 h 30 - EN DEUX LOTS UNE CHAMBRE au rez-de-ch. et UN GARAGE 7 et 9, boulevard Suchet, PARIS-16e M. à px 80 000 - 70 000 F

VENTE sur saisie immobilière, au Palais de Justice à PARIS le JEUDI 11 FÉVRIER 1988, à 14 h 30 - EN DEUX LOTS APPARTEMENT à SAINT-MAURICE (94410) 119, RUE DU MARECHAL-LECLERC et 12, AV. DES CANADIENS - 7e ÉTAGE Mise à prix 450 000 F

VENTE sur saisie immobilière, au Palais de Justice à PARIS le JEUDI 18 FÉVRIER 1988, à 14 h 30 UN APPARTEMENT de 2 p., - 10, R. DE PARMÉ à PARIS-9e - An 5e étage et CAVE M. à px 200 000 F

Vente sur saisie Justice ÉVRY (91) MARDI 16 FÉVRIER 1988 à 14 heures MAISON - UN POTAGER à MEREVILLE (91660) 12, rue du Stade - Coe 21 et 41 et 9a 25a M. à px 550 000 F

Une année scolaire aux U.S.A. avec Eurolangues 15 à 18 ans Famille + High School (7 000 F + voyage) Plus de 16 ans Collège documentation sur demande 95, bd des Capucines 75002 Paris Téléphone (1) 42.61.53.35

Demain LE VESTIAIRE DE L'ASTRONAUTE AX-5 contre ZPS Mk-3. Rien à voir avec un roman d'espionnage. Cas sigles concernant, en réalité, les deux nouvelles combinaisons spatiales, développées par deux centres de recherche de la NASA, pour les longues interventions qu'effectueront dans le milieu des années 90 les astronautes hors de la station spatiale américaine. Les premiers tests, effectués par une équipe de six astronautes, ont commencé en janvier, et continueront jusqu'à fin. Ils permettront à la NASA de retenir soit un des deux scaphandres, soit une version mixte des deux projets.

AX-5, principalement constitué de métal (aluminium et acier), revêtu d'une couche d'or, a été conçu par le Ames Research Center tandis que le ZPS Mk-3 (ZPS pour Zero Pressure Suit) a été développé par le Johnson Space Center. Il comporte des éléments métalliques (aluminium), mais les bras et les jambes sont réalisés en matière plastique (polyuréthane et polyester). Mis au point pour permettre des sorties d'une durée de huit heures d'affilée, les deux scaphandres ont été conçus pour être utilisés mille à deux mille heures par an. Ils doivent aussi être unisexes, faciles à mettre et à enlever, autoriser une bonne liberté de mouvement et offrir bien sûr une protection suffisante contre les radiations, les micrométéorites et les débris en orbite que l'on trouve dans l'environnement de la Terre.

La société française Bertin vient de développer un système de contrôle automatique de la qualité de l'impression couleur pour les rotatives offset. L'impression couleur, en continu, nécessite une très bonne superposition des images imprimées dans les différentes couleurs de base. De légers écarts de superposition se traduisent par une mauvaise définition de l'image. D'où la nécessité de caler les machines pendant un temps de roulage initial, plus ou moins long. De plus, ce calage évolue dans le temps. Pour remédier à cela, Bertin a développé, en liaison avec les imprimeurs, un système automatique de calage des couleurs Calgraph. Ce système est constitué d'un micro-ordinateur et d'une caméra numérique CCD. La caméra détecte les éventuels décalages des couleurs et transmet à l'ordinateur, qui rectifie et envoie l'information en sorte aux rouleaux encraux. Calgraph permet le calage simultané de toutes les couleurs en moins de trente secondes, et réduit la gâche au démarrage (environ 100 tours au lieu de 3 000). Le système, après avoir été testé, est entré dans la phase de commercialisation. Son prix se situe entre 450 000 et 500 000 F l'unité.

Pigeons AMBULANCIERS Pour acheminer d'urgence des analyses médicales aux Sables-d'Olonne (Vendée), des médecins de l'île d'Yeu, qui est dépourvue de laboratoires d'analyses, ont eu l'idée d'utiliser des pigeons voyageurs. S'inspirant de l'armée et d'une expérience terrestre

QUINS AU PENSIONNAT



biologie de V. B. depuis une vingtaine d'années. Ses travaux ont été publiés dans le journal de la Société de Biologie et de Médecine de Paris. Ses recherches ont été financées par le Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS) et le Ministère de la Santé. Ses travaux ont permis de mieux comprendre le rôle de la sérotonine dans le comportement des animaux et de la relation entre la sérotonine et la dépression.

air et d'azote

Les progrès de la chimie ont permis de mieux comprendre le rôle de l'azote dans le métabolisme des animaux. Les recherches de V. B. ont permis de mieux comprendre le rôle de l'azote dans le métabolisme des animaux et de la relation entre l'azote et la dépression.

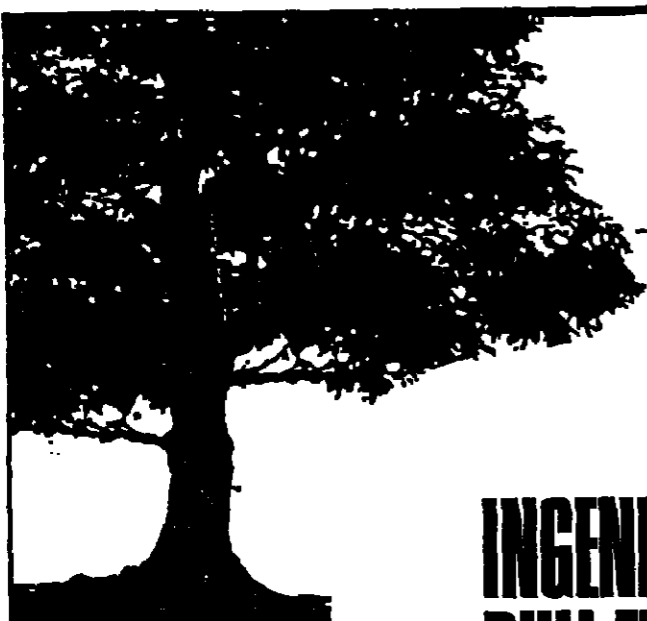
Les progrès de la chimie ont permis de mieux comprendre le rôle de l'azote dans le métabolisme des animaux. Les recherches de V. B. ont permis de mieux comprendre le rôle de l'azote dans le métabolisme des animaux et de la relation entre l'azote et la dépression.

Les progrès de la chimie ont permis de mieux comprendre le rôle de l'azote dans le métabolisme des animaux. Les recherches de V. B. ont permis de mieux comprendre le rôle de l'azote dans le métabolisme des animaux et de la relation entre l'azote et la dépression.

Les progrès de la chimie ont permis de mieux comprendre le rôle de l'azote dans le métabolisme des animaux. Les recherches de V. B. ont permis de mieux comprendre le rôle de l'azote dans le métabolisme des animaux et de la relation entre l'azote et la dépression.

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.



Présents dans 75 pays, forts de l'expérience de 25 800 collaborateurs, de la compétitivité internationale de nos produits, nous développons sur tous les marchés des solutions évolutives intégrant matériels, applications et services, pour donner à nos utilisateurs plus de liberté pour mieux entreprendre. Au sein du Groupe, BULL SYSTEMES conçoit, développe et industrialise nos grands et moyens systèmes. 5 000 personnes dont 1 500 ingénieurs y participent.

INGENIEURS ET UNIVERSITAIRES BULL ENGAGE DES FUTURS PRO. DES ETUDES LOGICIEL

Que vous soyez Ingénieur ou Universitaire (Bac + 5 en Maths, Physique...), l'informatique vous attire.

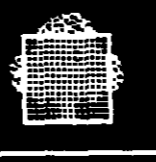
Nous vous offrons l'opportunité de trouver votre voie au sein d'une de nos équipes de la Direction des Etudes et Développement logiciel qui conçoit l'un des grands systèmes d'exploitation mondiaux : GCOS7

Venez-nous rejoindre, dans un premier temps nous vous proposons une formation initiale de haut niveau pendant plus de 4 mois à l'informatique générale (génie logiciel - Système d'exploitation - programmation structurée).

Vous intégrerez alors nos équipes et pourrez évoluer dans l'avenir vers des métiers passionnants au sein du Groupe.

La session de formation est prévue pour début avril 1988. Si vous êtes l'un de ces futurs Pro. onisés comme nous, par l'esprit d'équipe, adressez dès aujourd'hui votre dossier de candidature (lettre + CV et photo) sous réf. 127 M à Georges HIRSCH, BULL SYSTEMES, 94, av. Gambetta, 75990 Paris cedex 20.

Bull



S'unir, c'est gagner



DEVELOPPEZ VOS COMPETENCES CHEZ UN GRAND DE LA DETECTION SOUS-MARINE

THOMSON SINTRA ACTIVITES SOUS-MARINES conçoit et développe des systèmes de détection sous-marine répondant aux exigences technologiques les plus pointues. Leader européen dans son domaine, lère société exportatrice au monde en matière de lutte sous-marine, nous remportons les contrats les plus prestigieux sur un marché où la concurrence internationale est vive. Au sein de notre établissement de Brest (350 personnes), le service Traitement du Signal, largement impliqué dans la définition de nos futurs sonars, mène des études amont dans le domaine de la détection sous-marine (acoustique et optique). Il souhaite renforcer son équipe et intégrer des ingénieurs à fort potentiel.

INGENIEUR TRAITEMENT DU SIGNAL

INIST - ESE...
Débutant ou première expérience
Vous menez des études théoriques permettant de mettre en évidence des nouveaux principes de traitement du signal. Validés par des simulations numériques, ces travaux seront appliqués à nos futurs sonars. Vous possédez un goût certain pour les mathématiques appliquées. Réf:JTS/UM

INGENIEUR PHYSICIEN

Grandes Ecoles (ESPC...) ou Universitaire (DEA...)
Débutant ou première expérience
Vous conduisez des études de modélisation de l'environnement où évoluent nos sonars (propagation, fonds marins, cibles...). Essentiellement théoriques, ces travaux s'appuient dans certains cas sur des simulations, voire des expérimentations. Réf:JP/LM

Merci d'adresser vos CV, photo et prétentions en précisant la référence du poste choisi à Roland LE MOULLEC - THOMSON SINTRA ACTIVITES SOUS-MARINES - Route du Conquet - 29283 BREST.



DIRIGER NOTRE PRODUCTION PLASTIQUE A SEDAN (08)

SOMMER ALLIBERT

Notre usine de SEDAN, 900 personnes, est l'une des plus importantes du Groupe. Nous cherchons pour notre département production plastique (PVC), un

Directeur de production

Vous dirigez 265 personnes dont 7 cadres et 60 agents de maîtrise. Homme de technique, vous connaissez de préférence les procédés d'enduction et d'impression en process continu (302) ou des techniques voisines. Vous êtes avant tout un manager qui coordonne, stimule et fait réaliser les objectifs dans le cadre des impératifs de SOMMER.

Ingénieur Grande Ecole, ECP, AM... 30 ans minimum, vous avez déjà une expérience de la production en process continu et voulez assumer la responsabilité technique et humaine de ce département. Ce poste est un tremplin vers une direction d'usine à part entière dans notre groupe en constante évolution. La connaissance des langues étrangères, en particulier l'anglais, est une condition nécessaire pour votre progression.

Nous vous remercions d'adresser votre dossier de candidature, sous réf. 618, à notre Conseil JACQUES TIXIER SA - 7, rue de Logelbach - 75017 PARIS.



Nous avons des projets pour vous !

Deuxième pôle français en Communication d'Entreprise (5 000 personnes, 2,5 milliards de francs de CA), nous sommes présents sur tous les grands marchés : **RADIOTELEPHONIE** (grands réseaux systèmes et terminaux), **COMMUNICATION PRIVEE** (systèmes complexes voix et données) et **TELEMATIQUE** (terminaux télématiques, systèmes bureautiques).

Chef de Projet

Interlocuteur privilégié des Directions technique, industrielle et commerciale, vous coordonnez dès leur définition par le marketing, les études, l'industrialisation et le lancement des produits nouveaux. Ingénieur diplômé d'une grande école, vous avez quelques années d'expérience industrielle dans les techniques de pointe. Vous souhaitez élargir votre horizon, en valorisant votre compétence et vos qualités d'animation et d'organisation sur de nouveaux projets.

Merci de nous adresser votre dossier de candidature (avec photo et prétentions) sous la référence 8809/LM à Nicole KAMERZAC - D.P.R.H. - BP 26 - Rue J.P. Timbaud - 78392 BOIS D'ARCY.

MATRA COMMUNICATION

Concevez la "puce" de nos appareils de demain ...

Jeune ingénieur électronicien (H/F)

Etudes et Applications

Pays de Loire

Créatif et créateur, homme d'études et de terrain, conseil et réalisateur, il invente, monte et teste ses prototypes, lance et suit leur fabrication en grande série (sous-traitants et unité de production), se tient à l'affût de toute innovation et découverte... Passionné par les études et réalisations de programmes aux applications électroniques, électromécaniques et automatiques, ce jeune ingénieur (grandes écoles à dominante électronique) désireux de valoriser une première expérience même de courte durée (stages) disposera au sein de notre Direction de Recherche et Développement des moyens les plus sophistiqués (CAO - DAO, etc...). Filiale d'un groupe international, notre Entreprise (2000 personnes) performante et très renommée conçoit, produit et commercialise des biens d'équipement "haut de gamme" Grand Public et grande série. Le poste est situé dans une ville agréable, à proximité de l'Océan.

ORION, à qui nous avons confié cette recherche, vous garantit une discrétion absolue et vous remercie de lui adresser votre dossier (lettre manuscrite, CV, photo et prétentions) sous réf. 802590 M.

35, rue du Rocher 75008 Paris



un réel challenge pour

PHARMACIEN INGENIEUR

BACTERIOLOGISTE MICROBIOLOGISTE

Important Laboratoire pharmaceutique de renommée internationale recherche pour son unité de production un Pharmacien ou Ingénieur - Bactériologiste/microbiologiste - ayant une expérience de 3 à 5 ans dans un laboratoire de contrôle d'une industrie pharmaceutique et familiarisé avec les normes DHSS ou/et FDA ; une bonne connaissance et une expérience des environnements stériles sont nécessaires. L'anglais courant est exigé. Ce poste, basé à 100 km de Paris (Ouest), intéresse un excellent gestionnaire possédant une personnalité rigoureuse et dynamique, ainsi que de réelles compétences d'animation et de communication.

Si vous souhaitez évoluer au sein d'une société performante adressez votre dossier de candidature, CV, photo et prêt. à PUBLIVAL/1056, 27, route des Gardes 92190 MEUDON qui transmettra. Discrétion totale garantie.

CHALLENGE EUROPEEN POUR DE LA PRODUCTIQUE EN FRAN

CHEFS DE PROJETS LOGICIEL

ingénieurs télédétection

UN INGENIEUR
L'UNION EUROPEENNE...
Le développement de la télédétection...
Le poste est basé à Paris...
Nous vous remercions d'adresser votre dossier de candidature...

Les ingénieurs concourent...
INGENIEURS
MEMBRE DE SYNTIC

Jeunes ingénieurs attirez vous avez des idées...
groupe compagnie bancaire
Les forces vives de la finance

Jos, in lita

سكنا من العمل

REPRODUCTION INTERDITE

REPRODUCTION INTERDITE

Le Monde • Mercredi 3 février 1988 19

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

rencontre des grandes ambitions.

et les marchés
de, même,
et moyens systèmes.

ingénieur ou Universitaire
(physique...), l'informatique
l'opportunité de trouver
de nos équipes de la Direc-
veloppement logiciel qui
is systèmes d'exploitation

indire, dans ces premier
spécifie une formation
niveau pendant plus
formatique générale
système d'exploitation -
sculaire.

et nos équipes et pourrez
et des métiers passionnés

CHALLENGE EUROPEEN POUR LE N° 1 DE LA PRODUCTIQUE EN FRANCE

Renault Automation (1800 personnes dont 600 ingénieurs et Cadres) poursuit son développement en Europe. Renault Automation est la première société française à avoir une approche globale de l'entreprise et à maîtriser l'ensemble des produits, systèmes et technologies qui interviennent dans la chaîne productive (robotique, CAO, CFAO, mesure tridimensionnelle, transique...). C'est pourquoi, elle participe à tous les grands projets industriels français et européens. Pour mieux répondre aux besoins de nos partenaires, nous renforçons notre potentiel et recherchons des Chefs de projets logiciels. Ingénieur grandes écoles ou équivalent, passionné par les hautes technologies, vous avez

CHEFS DE PROJETS LOGICIEL

choisi l'informatique industrielle. Vous avez acquis une expérience de plusieurs années en conduisant des projets dans un environnement VAX. Venez manager des équipes, concevoir les ateliers flexibles, les centres de production automatisés et les systèmes d'information de demain. Les postes sont basés à l'Ouest de Paris. Adressez lettre, CV, photo et rémunération actuelle sous réf. 88.01 à la Direction du Personnel - RENAULT AUTOMATION - Centre Parly 2 - BP 70 - 78152 LE CHESNAY CEDEX



Établissement financier spécialisé, nous sommes leader dans le domaine de la gestion des valeurs mobilières. Dans le contexte de dérégulation des structures financières de la Place, notre informatique joue un rôle moteur et recherche un

Concepteur de réseau RVA

projet de la Place financière

Vous intervenez dans le cadre du projet de Place créant de nouvelles modalités d'échange et de règlement des Titres. Votre mission consiste à :
- étudier les indications de ce projet sur la transmission des ordres d'achats et de ventes de valeurs entre les différents établissements - banques, sociétés de bourse, organismes de compensation...
- proposer des solutions argumentées dans le cadre d'un réseau à valeur ajoutée.
- mettre en œuvre des solutions en concevant les cahiers des charges et les dossiers de spécifications.

Ingénieur de formation, 4 à 6 années d'expérience vous ont déjà permis de participer à des projets réunissant un nombre important d'interlocuteurs dont les systèmes d'information sont spécifiques et hétérogènes. Vous souhaitez mettre à profit vos capacités de conception dans le domaine des réseaux liés aux établissements financiers.

Michel DHEUR, étudiera avec soin et en toute confidentialité les dossiers (lettre manuscrite, C.V. et photo) que vous lui adresserez sous la référence 8802.146 au cabinet M.D.A. - 104, rue du Faubourg-Saint-Honoré, 75008 PARIS.
Conseil en ressources humaines.

René Chevès

ingénieurs teledetection

2 INGENIEURS

Lieu de travail TOULOUSE

pour sa filiale S.C.O.T. (Services de Consultance en Observation de la Terre). Ils assurent des prestations de consultation et d'ingénierie. Placés sous l'autorité du Directeur Général de la Filiale, ces deux ingénieurs, de formation Grande École ou universitaire équivalente ont une bonne connaissance de la télédétection et, si possible une première expérience dans ce domaine. Anglais indispensable et espagnol apprécié.

UN INGENIEUR

agronome pour étudier les possibilités de développement de l'utilisation des données de télédétection dans des programmes d'application liés aux ressources renouvelables.

Merci d'adresser lettre manuscrite, CV, prétentions, sous réf. 1235. AGENCE MAILLE 18, RUE VOLNEY, 75002 PARIS, qui transmettra.

UN INGENIEUR

spécialiste des systèmes "sol" liés au satellites d'observation de la terre (Station, Centre de correction, Centre de traitement, micro-systèmes, etc.) et des systèmes d'informations géographiques.

AGENCE MAILLE 18, RUE VOLNEY, 75002 PARIS, qui transmettra.

NOTRE PRODUCTION PLASTIQUE A SEDAN (06)

ALLIBERT

cteur de production

Jacques Texier s.a.

le challenge pour

PHARMACIEN
INGENIEUR H.F.
BACTERIOLOGISTE
MICROBIOLOGISTE

Nos Ingénieurs conçoivent, réalisent, conseillent

Filiale de grands groupes français, leader sur son marché, notre société composée d'une trentaine d'ingénieurs, intervenant dans le domaine de l'énergie nucléaire, recherche pour faire face à son développement des

MECANIQUE et AUTOMATISMES (INSA, ENSMM ou BTS mécanique + Form. d'Ingénieur) réf. IMA	MESURES NUCLEAIRES, INSTRUMENTATION, CALCULS (ENPG + spécialité électronique, instrumentation) réf. IMNIC
--	--

Pour évoluer et accéder à des responsabilités d'affaires et des contrats, dans le cadre d'une organisation souple et dynamique orientée vers la qualité de services apportée à nos clients dans un environnement de technologies de pointe, écrivez en indiquant la réf. du poste choisi, à Média-System, 6-8 Impasse des deux Cousins, 75017 Paris, qui transmettra.

Donnez libre cours à votre créativité industrielle

Deuxième pôle français en communication d'entreprise (5 000 personnes, 2,5 Milliards de Francs de CA) déjà très présents sur les grands marchés des Télécommunications, nous avons la volonté de poursuivre notre développement dans les domaines de la **RADIOTELEPHONIE** (Téléphone de voiture et Réseau d'Entreprise), la **COMMUNICATION PRIVEE** (Intercoms et Autocomps électroniques) et la **TELEMATIQUE** (Terminals télématiques, systèmes bureautiques).

Ingénieur Electronicien

pour une nouvelle génération de postes téléphoniques électroniques

A partir d'une définition - Marketing - du produit, vous participez à de nouveaux projets, de la phase conception, développement jusqu'à la qualification industrielle des produits. Votre fonction vous amène à développer un dialogue permanent avec d'autres Directions de l'Entreprise (marketing, design, industrielle...).

Vous pouvez donner libre cours à votre créativité tout en mesurant les enjeux industriels de vos idées (produits de grandes séries, normes de qualification P et T...).

Ingénieur de formation (ESE, ISEN, ISEP...), votre compétence technique en électronique analogique/numérique, votre esprit industriel et votre exigence en fiabilité/qualité de produit s'appuie sur une expérience de 2 à 4 ans en conception de produits industriels, si possible en téléphonie.

Merci de nous adresser votre dossier de candidature (avec photo et prétentions) en précisant la référence 8810/LM à Nicole KAMERZAC - D.P.R.H. - Rue Jean-Pierre Timbaud - BP 26 - 78392 BOIS D'ARCY Cedex.

MATRA COMMUNICATION

Jeunes ingénieurs attirés par l'informatique, vous avez des idées...

Avoir des idées c'est bien, c'est même devenu la contribution la plus positive que puisse apporter un jeune diplômé à une entreprise.

La Compagnie Bancaire est un groupement de sociétés spécialisées sur 6 grands marchés : le financement de l'équipement des entreprises (UFB-LOCABAIL), le financement des particuliers (CETELEM), les financements immobiliers (UCB), l'assurance vie et les placements (CARDIF, CORTAL), les investissements immobiliers, la promotion immobilière (SINVIM, SEGECE) et l'ingénierie informatique (SIS).

Si la Compagnie Bancaire a conquis sa place au 1^{er} rang européen c'est grâce à ses idées novatrices, qui lui ont permis de s'adapter à des marchés en constante évolution. L'un des éléments essentiels de notre stratégie étant l'informatique nous vous proposons de participer à notre développement.

Après une formation à nos techniques et à nos produits, vous prendrez en charge de A à Z des projets dans des domaines variés sur Gros Système ou Micro, au sein de l'une des sociétés du Groupe. De réelles possibilités d'évolution existent pour des candidats qui sauront mettre en avant leurs fortes capacités.

Pour accroître notre potentiel nous recherchons des ingénieurs débutants ou ayant une 1^{ère} expérience.

Merci d'adresser lettre + CV + prétentions sous réf. 191 M à Anne COROUGE GUERREIRO - Service Orientation Recrutement - Compagnie Bancaire - 5 avenue Kléber - 75116 Paris.

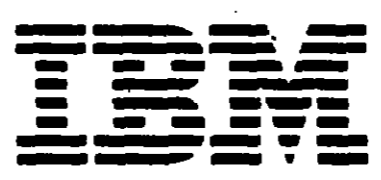
...Nous avons de la suite dans les idées

groupe compagnie bancaire
Les forces vives de la finance

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.


IBM FRANCE
recherche des
CHEFS DE PROJETS APPLICATIONS BANCAIRES
pour mettre en place un grand projet bancaire en coordination avec d'autres partenaires.
Les candidats devront répondre aux conditions suivantes:
- **DIPLOME(S) DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR** (Cycle Long Sciences et Techniques)
OU DES GRANDES ECOLES DE COMMERCE
Bac +4 minimum
- justifier d'une expérience professionnelle d'au moins 4 à 5 ans dans le domaine des applications bancaires
- avoir de bonnes connaissances de la langue anglaise
- être basés à PARIS, mais être disponibles pour des voyages hors de France.
Ces postes leur permettront d'évoluer vers des activités d'INGENIEURS D'AFFAIRES.
Nous offrons des salaires compétitifs.
Merci de nous adresser votre candidature (lettre et CV détaillé) sous référence K 81
IBM FRANCE, Département Recrutement, 2, rue de Marengo 75001 PARIS.
Nous vous rembourserons vos éventuels frais de déplacement.



INGENIEURS INFORMATIENS TEMPS RÉEL
INGENIEURS GRANDES ECOLES
AVEC UNE 1^{ère} EXPERIENCE DE 2 A 5 ANS
MAIS AUSSI DEBUTANTS, TOUS FORTEMENT
MOTIVES PAR LES ASPECTS METHODOLOGIQUES.

- Pour son Centre d'ORSAY (91)
LOGICIEL CALCULATEURS EMBARQUEES
Prendre en charge ou participer à de nouveaux développements de logiciels temps réel (assembleur 88000, langage C) en travaillant très proche du matériel (systèmes de défense sophistiqués). Réf. D20LAX
- Pour son Centre de CHILLY MAZARIN (91)
LOGICIEL DE CONTRÔLE COMMANDE
Participer à la rédaction des spécifications d'une affaire importante d'automatismes intégrés pour les transports et prendre en charge tout ou partie du développement d'un sous-ensemble (environnement HP1000, UNIX, méthode d'analyse PDL, langage C et FORTRAN). Réf. T15LAX

Le Service Emploi et Développement des Cadres vous invite à lui adresser votre candidature (lettre, CV, rémunération actuelle et/ou souhaitée), en indiquant la réf. du poste choisi : 99, avenue Aristide Briand 92542 Montrouge Cedex.




SBM OFFSHORE SYSTEMS
SINGLE BUOY MOORINGS est leader mondial dans la conception, la fabrication et l'installation de systèmes de production pétrolière flottants (FPSO) offshore.
Elle recherche des ingénieurs qualifiés et confirmés pour renforcer son département chargé de mettre en œuvre les nouvelles technologies d'installations flottantes de production. Trois postes d'ingénieur sont à pourvoir à MONACO :

INGENIEUR PROCESS (LM 01) (Senior process engineer)
Travaillant dans l'équipe responsable de la conception des installations flottantes de production, le candidat sera chargé de la définition de tous les aspects des procédés de traitement du brut, y compris l'ensemble des appareillages annexes des systèmes. Il disposera de matériel informatique de simulation qu'il devra parfaitement maîtriser. Ses fonctions comprennent la préparation des offres techniques, les études d'ingénierie, l'exécution des projets et les contacts réguliers avec les clients, les sous-traitants et les fournisseurs.
Ingénieur chimiste diplômé, avec une expérience industrielle d'environ 10 années dont 5 dans l'offshore, le candidat aura une connaissance approfondie des diverses réglementations internationales applicables aux installations offshore.

INGENIEUR ELECTRICIEN (LM 21) (Senior Electrical Engineer)
Travaillant dans l'équipe responsable de la conception des installations flottantes de production, le candidat sera chargé de la définition de toutes les installations électriques, comprenant la production et la distribution du courant haute et moyenne tension, et les systèmes de contrôle y compris pour les installations de production ainsi que l'ensemble des appareillages annexes. Ses fonctions comprennent la préparation des offres techniques, les études d'ingénierie, l'exécution des projets et les contacts réguliers avec les clients, les sous-traitants et les fournisseurs.
Ingénieur électronicien diplômé, avec une expérience industrielle d'environ 10 années dont 5 dans l'offshore, le candidat aura une connaissance approfondie des réglementations internationales applicables aux installations offshore.

INGENIEUR MECANIQUE NAVALE (LM 03) (Junior Ocean Mechanical Engineer)
Ingénieur diplômé, connaissant bien les outils informatiques et l'utilisation de programmes pour l'analyse des structures métalliques et/ou du comportement des systèmes flottants, ayant une première expérience en C.A.O.
Le candidat sera destiné, après accomplissement d'un programme de formation interne, à rejoindre soit le département structure, mécanique, ou développement.
Les candidats à ces trois postes doivent être parfaitement bilingues, capables de communiquer oralement et par écrit en langue anglaise. Envoyer CV et références à notre conseil ACTIMAN -

ACTIMAN Monaco, 7, Av. de Grande-Bretagne, MC 98000 MONACO 7 av. de G. Bretagne - MONACO



AERO
SOCIETE D'ETUDES ET CONSEILS
(Automation - Electronique - Recherche Opérationnelle)
recherche
INGENIEURS HAUT NIVEAU GRANDES ECOLES
(de débutant à 5 ans d'expérience)


1. ANALYSE ET CONCEPTION DE SYSTEMES COMPLEXES :
 - modélisations technico-opérationnelles,
 - analyse de la valeur,
 - systèmes acoustiques.
2. CONCEPTION ET DEVELOPPEMENT DE LOGICIELS :
 - calculs scientifiques,
 - simulation de systèmes,
 - temps réel,
 - interfaces ergonomiques.

Fortran, C, langages graphiques, sous UNIX ou VMS.
LIEU DE TRAVAIL : Paris, Région Parisienne, Région Toulonnaise, RFA.
Envoyer CV détaillé, 3, avenue de l'Opéra, 75001 Paris.

DEVENEZ HPC Patron aux USA ET MANAGEZ VOTRE REMUNERATION
Vous avez vendu aux USA des pièces de haute précision à des industriels exigeants. Partez à Chicago diriger HPC (High Precision Components inc) notre filiale américaine créée en 1984. Vous y développerez les ventes de produits fabriqués par 4 sociétés françaises leaders dans des technologies modernes. Véritable manager, vous prouverez l'excellence d'HPC et la vôtre. Vous ferez d'elle un centre de profits indépendant dont vous deviendrez président.

INGENIEUR COMMERCIAL 35 ans environ

Envoyer LM, CV, photo et présentations sous référence : 880/10 à :



MICA-RECRUTEMENT
CAP VASSE
14 rue Gorge de Loup
69009 LYON

3ip Société pour l'innovation, l'informatique industrielle et la productique
Notre activité se développe autour de produits logiciels et de projets d'ingénierie informatique, dans des environnements très évolués (ADA, C, PASCAL/VAX, SUN...)
Notre clientèle est celle des grandes entreprises industrielles (automobile et aéronautique) et du secteur public.
Dans le cadre de notre expansion, nous recrutons pour Paris et R.P.

2 INGENIEURS COMMERCIAUX H/F
Vous connaissez :
- le domaine de l'informatique industrielle (robotique, automatisation des systèmes de production). Réf. IC1.
ou
- le secteur du génie logiciel (méthodes d'aide au développement). Réf. IC2.
Votre sens de la rigueur et vos qualités relationnelles vous permettent de dialoguer efficacement avec des Directions Techniques de haut niveau. Formation complémentaire assurée.

Merci d'adresser votre C.V. détaillé avec photo et salaire actuel en précisant la référence concernée à notre Conseil :
SOCIETE ANNE MILCENT
5, rue de Turbigo 75001 PARIS

La forte expansion de notre département informatique industrielle confirme l'impact que nous avons sur nos clients, nous recherchons pour des postes fortement intéressants et variés (génie logiciel, télécom, contrôle de process, CAO, CFAO, etc...) sur Paris et Province

INGENIEURS GRANDES ECOLES
Débutants acceptés. La connaissance du matériel SUN, VAX, MICROVAX, MOTOROLA 88000 serait un plus. Rémunération attractive. Evolution de carrière.

Merci d'adresser CV et présentations à
SEDI - SD, avenue Charles De Gaulle
92200 Nanterre/Seine - Tél. 46.24.89.11



sepro
Entreprise spécialisée dans la conception et la réalisation de robots industriels, basée sur le littoral Atlantique, recrute

JEUNE INGENIEUR ETUDES AM - ENSI
Débutant ou presque
En position d'Adjoint au responsable de bureau d'études mécanique, il a en charge le suivi des dossiers clients et l'exploitation de la CAO.
Disposant d'une large autonomie, il anime une équipe de 4 techniciens supérieurs et travaille en relation étroite avec les services fabrication, achats et bureau d'études électrique.
Réf. : ETUDES

INGENIEUR DE FABRICATION ENI ou équivalent
30 à 35 ans
Ayant acquis une première expérience industrielle de préférence en fabrication.
Il est l'animateur d'une équipe de 20 professionnels chargés du montage des robots en atelier et sur site en clientèle.
Outre des compétences techniques, ce poste requiert impérativement des qualités d'animation et d'organisation.
Réf. : SEPRO

Pour ces deux postes, veuillez adresser votre C.V. manuscrit accompagné d'une photo en précisant vos prétentions et la référence à : Madame FERRY-CLEMENT - CRGOS - Tour Chenonceaux - 204 Rond Point du Pont de Sévres - 92516 Boulogne Billancourt Cedex.

Jeune ingénieur électronicien
Etudes et développement
CSEE France

Société industrielle multinationale
INGENIEUR D'APPLICATION Support VMS
UP SYSTEMS CERTAINE VERSION

Compagnie Générale d'Inform...
AVEC CGI ASSUREZ VOTRE CARRIERE DANS L'EST
Futurs Informaticiens
L'Energie Créative

Jed, ino Lito

مكتبة الامم المتحدة

REPRODUCTION INTERDITE

REPRODUCTION INTERDITE

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

rencontre des grandes ambitions.

DEFENSE TRANSPORT

Agence de Biens et d'Équipements Electroniques... 500 ingénieurs... en une société indépendante...

INGENIEURS INFORMATIENS EMPLOI RÉEL... INGENIEURS GRANDES ECOLES... EC (UNE 1ère EXPERIENCE DE 2 A 5 ANS)...

1. Centre de CHILLY MAZARIN (91) 2. DE CONTRÔLE COMMANDE... à la redaction des applications d'une affaire...

Le Service Études et Développement... Centres sous avis à la direction de la défense...

HAUTE SÉCURITÉ HAUTE SÉCURITÉ

AERO

SOCIÉTÉ D'ÉTUDES ET CONSEILS... Électronique - Recherche Opérationnelle...

INGENIEURS HAUT NIVEAU GRANDES ECOLES... de débutant à 5 ans d'expérience)

VSE BY CONCEPTION DE SYSTEMES COMPLEXES... réalisations techniques et organisationnelles...

RECEPTION ET DEVELOPPEMENT DE LOGICIELS... de haut niveau...

CONCEPTION D'ÉQUIPEMENTS POUR L'ARMÉE... 1984-1985... Région Toulouse-Midi-Pyrénées...

INGENIEUR DE FABRICATION... de débutant à 5 ans d'expérience

INGENIEUR DE FABRICATION... de débutant à 5 ans d'expérience

INGENIEUR DE FABRICATION... de débutant à 5 ans d'expérience

INGENIEUR DE FABRICATION... de débutant à 5 ans d'expérience

INGENIEUR DE FABRICATION... de débutant à 5 ans d'expérience

INGENIEUR DE FABRICATION... de débutant à 5 ans d'expérience

INGENIEUR DE FABRICATION... de débutant à 5 ans d'expérience

INGENIEUR DE FABRICATION... de débutant à 5 ans d'expérience

INGENIEUR DE FABRICATION... de débutant à 5 ans d'expérience

INGENIEUR DE FABRICATION... de débutant à 5 ans d'expérience

Jeune ingénieur électronicien

Etudes et développement... Société spécialisée dans la télé-surveillance et la sécurité. CESS France (groupe SECSO) conçoit et commercialise des ensembles techniques utilisant les technologies avancées. Elle recherche un jeune ingénieur électronicien.

SEMA-SELECTION Paris - Lyon - Marseille - Toulouse

Ingénieur de recherche microbiologie industrielle

CREALIS... Le Centre de Recherche CREALIS de la Branche Epicerie du Groupe BSN participe activement au développement des sociétés diversifiées. Celles-ci fabriquent une grande gamme de produits dans les domaines suivants: produits laitiers, pâtes, biscuits, confitures, pâtisseries, confiseries... qu'en nutrition spécialisée (diététique infantile, nutriments hospitaliers, aliments de régime...).

Le Directeur de CREALIS souhaite élargir le potentiel en microbiologie de sa section analytique... L'ingénieur recherché aura pour mission d'aider à renforcer la sécurité des produits fabriqués et de contribuer à la politique d'assurance qualité. Pour la mener à bien, il aura la responsabilité de projets de recherche, depuis la pré-étude jusqu'à l'élaboration des conclusions et de leurs modalités d'application industrielle.

Merci d'adresser votre candidature, sous réf. RB 74 M, en précisant votre rémunération actuelle, à BSN, Service Recrutement Codes, 7 rue de Téhéran, 75381 Paris Cedex 08.

BOON GROUPE ALIMENTAIRE FRANÇAIS LE PREMIER GROUPE ALIMENTAIRE FRANÇAIS

PARIS, LONDON, MONTREAL... Telecommunications engineers and marketing managers

SITA

c.FF 180.000 - FF 350.000+ and benefits Join the international team at SITA, the world's largest telecommunications network

SITA, the international co-operative organisation, is dedicated to the operation of telecommunications and data processing services for the benefit of more than 320 member airlines in 170 countries and territories.

In the framework of SITA's expansion, opportunities exist in three principal divisions: Operations, Engineering and Marketing. All candidates must be fluent in both written and spoken English and have excellent communication skills.

Operations division

- Network systems analysts - 2-3 years' experience in either message switching or host-to-host communications in an airline CRS environment. Ref. A/D2921M.
• Operation planners - Experience of computerized planning tools or planning methodology. Ref. A/D2922M.

Engineering division

- Telecommunications services (R&D) - specialists and managers - Significant experience in message handling, electronic data interchange, mobile satellite services, etc. Ref. A/D2923M.
• Design and project engineers - Up to 3 years' telecommunications experience in either hardware, systems, project management or software quality control. Ref. A/D2924M.
• Telecommunications specialist engineers - 1-3 years' experience of CCITT recommendations on networks and modems and a knowledge of transmission methods. Ref. A/D2925M.
• Network specialists and planners - 3-5 years' IBM networking experience (SNA, SNI, SDLC, LU, PU etc). Knowledge of network optimisation models an asset. Ref. A/D2926M.

Marketing division

- Product managers: PSTN/PDN, X25/SNA, host-to-host, office automation - Extensive experience of telecommunications marketing is required. Ref. A/D2927M.

To apply, please send your cv, quoting the appropriate reference, to Sylvie LOTS.

PA

PA CONSEIL EN RECRUTEMENT N° 1 EN EUROPE 3, rue des Goyers - 92511 NEUILLY Cedex - Tél. 47.67.11.04 Aix - Lille - Lyon - Nantes - Paris - Strasbourg - Toulouse

Société industrielle multinationale

leader dans la vision artificielle (150 personnes)

INGENIEUR D'APPLICATION Support Vente

De formation ingénieur généraliste - ESIEE, INSA - vous possédez si possible une bonne connaissance de l'électronique, de l'électromécanique ou des composants. Fort d'une expérience de 3 à 5 ans dans un service Méthodes, Technique ou Développement, vous souhaitez orienter votre carrière vers une fonction plus technico-commerciale. Au sein de notre département commercial, vous serez l'interface entre le client et l'entreprise. Vous prendrez en charge: - la définition des besoins des clients, - les démonstrations des matériels et leur présentation technique (capacité des systèmes). Vous suivrez l'adaptation du produit aux méthodes et procédés des clients. Enfin, vous aurez un important rôle de conseil auprès de nos clients. Anglais courant indispensable, la connaissance de l'allemand serait un plus.

Merci d'adresser CV + lettre manuscrite + prétentions à Michèle Barré, UP SYSTEMS, 40-44 rue des Meuniers, 93100 MONTREUIL.

Compagnie Générale d'Informatique AVEC CGI ASSUREZ VOTRE CARRIÈRE DANS L'EST

CGI, l'une des premières sociétés françaises de Conseil et d'Ingénierie Informatique, leader européen du Proche-Orient, recrute son Agence de l'Est à Strasbourg, Nancy, Metz, Mulhouse et Belfort.

Futurs Informaticiens

Diplômés d'études supérieures scientifiques, nous vous recrutons et vous formons à nos méthodes et outils MRPSE, PACBASE.

Informaticiens confirmés

Votre formation supérieure et vos 2 à 3 ans d'expérience informatique vous permettront de prendre des responsabilités dans nos projets clients. Une première connaissance de PACBASE en SASI serait un atout.

Le développement rapide de CGI vous offre une évolution de carrière qui vous satisfait dans une région qui vous attire.

Envoyez votre CV, sous la référence RB 250, à M. J. M. ou à M. J. M. à l'adresse suivante: Compagnie Générale d'Informatique, 10 rue de la République, 54000 Nancy.

Compagnie Générale d'Informatique L'Energie Créative

DIRECTEUR DEPARTEMENT TELECOMMUNICATIONS

DE FORMATION INGENIEUR (ENST ou équivalent), vous êtes un professionnel ayant 5 à 10 ans d'expérience en systèmes, en architecture de réseaux, PABX, réseaux locaux. Très autonome, vous avez un bon contact commercial et savez animer une équipe. NOUS VOUS OFFRONS: - une responsabilité d'entrepreneur, - une rémunération motivante (intéressement et/ou participation au capital), - le support d'un groupe dynamique en expansion rapide. Merci d'adresser lettre manuscrite, C.V., photo à Jacques DARMON, DDA CONSULTANTS, 43, av. de Friedland - 75008 PARIS.

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

Un grand de la chimie en Normandie

Hoechst High Chem

Ingénieurs d'Etudes «Travaux Neufs»

ECP, MINES, AM, ... (R4L 805)

Pour démarrer un projet ambitieux - la construction d'une nouvelle unité de Polypropylène - d'une capacité de 120 000 T, nous recherchons un ingénieur qui participera étroitement à l'étude et à la réalisation de ce projet (coordination des spécialités : génie civil, électricité, instrumentation, tuyauterie, chaudronnerie, etc.).

Agé de 32 ans environ, il aura déjà acquis une 1^{re} expérience de ce type de poste et de bonnes connaissances de la langue allemande.

Au terme de ce chantier (2 ans env.), il évoluera vers d'autres responsabilités au sein des Services Techniques ou de Production de la Société.

Ce même établissement, souhaitant renforcer, d'ici à la fin de l'année, certaines de ses unités de production, propose également plusieurs postes en fabrication pouvant convenir à des ingénieurs chimistes débutants.

Merci de nous adresser votre dossier de candidature sous référence du poste qui vous intéresse.

Société Française HOECHST, Département des Ressources Humaines, Tour Roussel HOECHST, Cédex 3, 92080 Paris La Défense.

Notre société est filiale de l'un des leaders mondiaux de la chimie et de la pharmacie. Nous réalisons en France un chiffre d'affaires de 6 milliards, tant en produits importés qu'en produits fabriqués. Notre activité s'exerce au sein d'un Centre de Recherches et d'Applications et 4 usines. Nous recrutons, pour notre usine de LILLEBONNE (Le Havre), deux ingénieurs.

Responsable Production

Unité «Acétaldéhyde»

ENSCP, ESPCI, ESCIL ... (R4L 801)

Après une formation à notre Maison-mère, en Allemagne, cet ingénieur prendra la responsabilité de l'unité de production d'Acétaldéhyde (30 personnes environ), et des services périphériques (logistique, eaux résiduaires...).

Agé de 30 ans environ, il aura nécessairement une première expérience en fabrication.

La connaissance de l'Allemand est exigée.



CHEFS DE PROJET CONSULTANTS INTERNES

Nous sommes un important Groupe Industriel et Commercial Français. Nous recherchons, rattachés à notre Direction Informatique centralisée, basée à PARIS, 2 Consultants Internes :

• L'un, Adjoint du Responsable de l'Informatique répartie dans les usines, aura pour mission de mettre en œuvre les projets de gestion propres à ces établissements : contact utilisateurs, expression des besoins, cahier des charges, analyse fonctionnelle (en partie), supervision des réalisations. (réf. 61.64/CI/905)

• L'autre sera en charge des projets concernant le Contrôle de Gestion depuis l'analyse des besoins jusqu'à la mise en place des solutions (projets et/ou outils sur micro et/ou informatique...). (réf. 61.65/CG/906)

Ces postes impliquent de bonnes connaissances des matériels et logiciels IBM (SS pour le premier poste - 43XX ou 50XX), une solide formation de base (ingénieur, MIAGE ou ESC), une expérience informatique technique et conceptuelle acquise soit dans un Cabinet Conseil en informatique, soit chez un utilisateur.

Très bon sens des contacts et du dialogue indispensable.

Adresser C.V. + photo + salaire actuel sous référence respective à ADEQUATION, 62-64, av. Emile Zola, 75015 Paris.



Jeune ingénieur R & D chef de projets

AM, ECAM, ICAM...

Vendée

Débuter (ou presque) sa carrière au sein d'une Direction Recherche et Développement en étant immédiatement responsable de la conduite de projets "produits", du stade recherche jusqu'à la mise en fabrication (études - essais - prototypes - pré-séries, délais - investissements, etc.), cela dans un environnement faisant appel aux nouvelles technologies et aux nouveaux matériaux, seul un ingénieur (Grandes Ecoles à dominante Mécanique), à fort potentiel, autonome, innovateur, expérimenté et au caractère affirmé peut relever le défi. Il disposera des outils les plus performants notamment Informatiques (CAD - DAO, calculs par éléments finis...) et appréciera dans notre Société (1800 personnes) filiale d'un groupe renommé, spécialisée dans la conception, la production et la commercialisation de biens d'équipement Grand Public et grandes séries, son dynamisme, sa rigueur de gestion, sa jeunesse d'ambiance, ses importantes perspectives de développement et... un bleu agréable lieu de séjour.

ORION, à qui nous avons confié cette recherche, vous remercie de lui adresser votre dossier de candidature (lettre manuscrite, CV, photo et présentations) sous référence 8902 M

35, rue du Rocher 75008 Paris



3 INGENIEURS

- Assistant Chef Production
- Méthodes Industrialisation
- Achats

Nous recherchons des Ingénieurs Diplômés Grande Ecole (SUPELEC, AM, ICAM, HEI, IN, INSA...) ayant une première expérience industrielle réussie dans ces domaines.

Il est indispensable que cette expérience ait eu lieu dans une usine « grandes séries » développant des concepts modernes de production (flux tendus, auto-matisme, qualité totale...).

La pratique d'une langue étrangère est souhaitée.

A partir de ce poste, notre politique de gestion des Ingénieurs et Cadres ouvre de larges possibilités d'évolution de carrière dans le Groupe.

Rémunération : 220 à 240.000/an selon âge et expérience.

Merci d'adresser votre lettre (en précisant la référence B 222 sur l'enveloppe et sur le dossier), CV et photo à :

SYNDICAT DES INDUSTRIES METALLURGIQUES 10 rue des Fleurs B.P. 173 - 62103 CALAIS CEDEX

Jeune INGENIEUR DE PRODUCTION

Notre société, filiale d'un groupe international, est implantée dans 11 pays et emploie 2500 personnes. Nous développons notre activité dans le traitement de l'eau ainsi que dans les produits de haute technicité dans le domaine du béton.

Nous recherchons pour notre filiale située à VIERZON (18), un INGENIEUR DE PRODUCTION.

De formation Grande Ecole (A et M ou similaire), débutant ou titulaire d'une première expérience, vous êtes prêt à prendre des responsabilités concrètes.

Merci d'adresser votre candidature s/réf. 6007 à Madame Bonneau, Société des Tuyaux BONNA, Boîte Postale 359 - 08, 75365 PARIS CEDEX 08.



Une société française (effectif 2000 personnes, chiffre d'affaires supérieur à 1,2 milliard de francs), filiale de l'un des premiers groupes industriels français, et qui réalise des équipements complexes associant électromécanique, électronique, optoélectronique et informatique, recherche un

INGÉNIEUR LOGICIEL DÉBUTANT

Sous l'autorité du Chef de Service Etudes Informatiques, et dans le cadre d'une équipe, il participera au développement de programmes et systèmes temps réel (analyse, codage, mise au point en usine, évaluation sur site), et il veillera à la tenue des objectifs en termes de délais, coûts et qualité. Il aura à disposition les moyens du centre de calcul (Réseau Ethernet avec VAX, VAX-Stations, PC...) et les logiciels permettant des développements méthodiques. Ce poste conviendrait à un ingénieur ESE, ISEP, ISEN débutant et désireux d'évoluer dans un environnement informatique scientifique.

Ecrire sous référence 991/M à :

GRH Conseils

3, avenue de Ségur - 75007 PARIS - Discretion assurée.

UNE NOUVELLE RACE D'INGÉNIEURS. LES CHALLENGERS

Jeunes Ingénieurs Grandes Ecoles, nous vous offrons une opportunité de valoriser rapidement votre diplôme et d'acquies un professionnalisme reconnu dans un secteur de pointe.

Jeunes ingénieurs grandes écoles

X-ENST-ECP-MINES-ESE-ENSMAG.

Notre métier : l'ingénierie de grands projets informatiques. Nos clients : les grands ministères, les entreprises prestigieuses, les grands noms de la banque. Notre volonté : accroître notre potentiel de jeunes ingénieurs de talents.

VENEZ AVEC NOUS BÂTIR VOTRE AVENIR. Jean JOSSE, Directeur Délégué, est à l'écoute de vos ambitions et de vos motivations. Merci de lui adresser votre candidature avec CV à : SOPRA DG - 3, rue Lauriston 75116 Paris.

SOPRA. Ingénierie informatique

QUILLERY

UN GRAND NOM DU BATIMENT ET DES TRAVAUX PUBLICS

Nous recherchons à PARIS et en PROVINCE

INGENIEURS DEBUTANTS (CENTRALE, P et C, ESTP, INSA...)

■ TRAVAUX, ETUDES ou COMMERCIAL, nous avons votre premier emploi qui vous convient. Dans nos structures à taille humaine, vous prendrez rapidement les responsabilités que vous attendez. L'avenir ? Faites vos preuves... et nous vous donnerons les moyens de votre vocation.

DIPLOMES D'ECOLE DE COMMERCE (HEC, ESSEC, SUP DE CO...)

■ Débutants ou première expérience. En équipe avec nos Ingénieurs et Techniciens nous vous proposons de développer et vendre nos produits : centres de loisirs, bâtiments industriels, golf compact... De l'étude de marché à la recherche foncière et du montage financier à la réalisation clé en main, vous interviendrez à toutes les étapes de notre métier : CONSTRUIRE.

Dans un GROUPE LARGEMENT DECENTRALISE, votre EVOLUTION sera liée à vos PERFORMANCES.

Merci d'adresser, en indiquant vos préférences géographiques, lettre manuscrite, C.V. et présentations à : QUILLERY Direction du Personnel - BP 39 93161 NOISY LE GRAND.

Cabinet de Courtage en Assurance-Crédit

Jeunes chargés d'affaires

Intéressé par ce poste, sur rôle consistant à prendre des contacts avec les entreprises non encore assurées puis les conseiller jusqu'à l'obtention du contrat. Ce poste s'adresse à des candidats dotés d'une formation supérieure (ES, Sciences) âgés de 2 à 5 ans d'expérience commerciale terrain. Esprit d'entreprise et fibre commerciale indispensables. Sens de la communication, fort dynamisme personnel, grande disponibilité les postes les plus importants de nos établissements de courtage assurés. Une bonne pratique de langues étrangères est souhaitée. Postes basés à Paris. Informations moyennant envoi de dossier à la Réunion commerciale des candidats. Merci d'adresser votre lettre de candidature + CV + photo et rémunération actuelle, sous réf. 3542 à SYSECA - 35, rue de la Harpe - 75005 PARIS.

PROGRAMES

Un ingénieur Assurances

Deux ingénieurs Qualité

Deux ingénieurs

INGENIEUR COMMERCIAL EXPORT / EUROPE

INGENIEUR COMMERCIAL GRANDS COMPTES

HAUTE FIABILITE HAUTE PERFORMANCE

SYSECA

INGENIEURS INFORMATIENS

Jeune ingénieur

مكتبة الامم

SECTEURS DE POINTE

La Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

PROGRAMMES ARIANE 5-HERMES

La Direction des lanceurs du CNES à Evry (91) recherche :

Un ingénieur Assurance - Qualité :

De formation ingénieur, vous avez une expérience industrielle de 5 ans environ dans le développement de machines tournantes et/ou de systèmes cryogéniques de haute technicité.

Deux ingénieurs Qualité Méthode/Audit :

Ingénieur Grande Ecole de formation, vous avez 5 à 7 ans d'expérience dont une part significative dans des fonctions qualité ou projet, de préférence au sein de programmes internationaux.

Deux ingénieurs Développement :

Vous êtes ingénieur Grande Ecole et vous avez entre 3 et 5 ans d'expérience : - Vous possédez une expérience industrielle en métallurgie, soudage et études de tolérances aux dommages.



Les candidatures sont à adresser, avec CV et photo sous la référence choisie, à M. le Chef du Département Personnel - Centre Spatial d'Evry, Rond point de l'Espace, 91023 EVRY CEDEX.

Centre National d'Etudes Spatiales LES COMPETENCES DU FUTUR

COMMUNICATION DEFENSE TRANSPORT... La Compagnie de Signaux et d'Equipements Electroniques... INGÉNIEUR COMMERCIAL EXPORT/EUROPE... SYSTEMES TELEPHONIQUES SPECIALISES ADAPTES A CERTAINES PROFESSIONS

Ingénieurs mécaniciens, électroniciens, informaticiens, l'informatique graphique Schlumberger : pour évoluer dans un monde de hautes technologies... Schlumberger Technologies

EN FAIT, NOUS VOUS CONFIONS NOTRE CHIFFRE D'AFFAIRES... DIRECTEUR LOGISTIQUE... Raymond Poulsen Consultants

GROUPE SYSECA... SYSECA (400 MF de CA, 1000 collaborateurs dont 85 % d'ingénieurs) est une Société de Services et d'Ingénierie en informatique...

JEUNES DIPLOMES, BULL ENGAGE DES INGENIEURS COMMERCIAUX DETERMINES... Bull... Jeunes diplômés (BAC + 5), vous souhaitez exprimer votre tempérament de gagnant dans la vente de solutions informatiques.

REPORTAGE INTERIEUR... rencontre des grandes ambitions... JEUNE FRAUCHE EFFECTIF 2000 PERSONNES... INGÉNIEUR LOGICIEL AUTANT... CHALLENGERS... SOPRA... JILLERY... DIPLOMES ECOLES DE COMMERCE

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

RANK XEROX

Ingénieurs d'Affaires Impression laser

Lille - Strasbourg

Notre activité bureautique et informatique enregistre une croissance voisine de 40 % chaque année. Impression Laser, bureautique et périphériques informatiques, réseau de communication (norme Ethernet), imprimantes électroniques, micro-informatique sous MS DOS et XENIX, intelligence artificielle...

L'équipe de Commerciaux et d'Analystes, de plus en plus étoffée, prend en charge la commercialisation de ces produits en travaillant en synergie avec plusieurs réseaux : boutiques, force de vente directe, distributeurs et concessionnaires.

Nous recherchons aujourd'hui des **COMMERCIAUX** disposant d'une :

- formation technique solide en informatique,
- expérience minimum de 2 ans dans un environnement informatique gros systèmes (IBM, BULL, DIGITAL),
- forte motivation professionnelle avec une aptitude au travail d'équipe.

La rémunération que nous offrons aux candidats sélectionnés sera fonction de leur compétence, de leur expérience professionnelle et de la réalisation de leurs objectifs.

Des postes sont à pourvoir à LILLE et STRASBOURG (des postes identiques seront prochainement à pourvoir dans d'autres régions. N'hésitez pas à nous écrire).

Merci d'adresser votre candidature, sous réf. B/LM 46, à Nicole Besson-Biswag, Rank Xerox, Direction des Ressources Humaines, 93607 Aulnay-sous-Bois Cedex

UN CHEF DE PROJETS À LA MESURE DE NOTRE AVENIR

Nous sommes l'un des grands opérateurs en Aménagement, Construction et Gestion immobilière, basé à Saint-Maur (94). Dans le cadre de la mise en œuvre d'un nouveau Système d'Information, nous voulons intégrer à notre Direction Informatique un Chef de Projets confirmé.

VOTRE PASSÉ : Une formation supérieure et 5 ans environ d'expérience informatique, au cours de laquelle vous avez dirigé et animé des équipes de conception et de réalisation dans un environnement DPS 7.

VOTRE PREMIÈRE MISSION : La réalisation d'un très important projet de gestion immobilière.

VOTRE AVENIR AVEC NOUS : Une extension rapide de vos responsabilités au sein de la Direction Informatique. Votre potentiel d'évolution vers des responsabilités d'encadrement est donc tout aussi nécessaire que vos qualités techniques.

Merci d'adresser votre dossier complet de candidature, sous référence 666, à notre Conseil

UNILOG
5, rue Alfred-de-Vigny
75008 PARIS
Membre de SYNTEC informatique

ingénieur, rodé à la conduite de projets, devenez notre responsable informatique

300 000 F/an

Nous avons la taille d'une PMI (1 000 MF, 500 p.) mais un rayonnement mondial ; notre réussite repose sur le respect des traditions allié au sens de la compétitivité. Notre activité est complexe et s'exerce dans l'agro-alimentaire.

Nous disposons, en proche banlieue Sud-Est, d'une informatique de gestion saine bâtie autour de trois VAX/VMS, supportant un réseau d'une centaine de terminaux. Outre la gestion du service, l'animation de l'équipe (8 p.), la coordination des projets, le suivi des relations avec les utilisateurs..., vous vous attirez dès votre arrivée à la réalisation d'un plan informatique pour les trois prochaines années et en assurez sa mise en œuvre.

Ingénieur diplômé, vous avez acquis à 30 ans minimum une solide expérience de conduite de projets, de préférence dans un environnement DEC, et êtes familiarisé avec les rouages de l'entreprise. Venez, chez nous, mettre en valeur vos capacités en étant le patron de notre service informatique.

Notre consultante, Mlle S. BLAIN, vous remercie de lui écrire (réf. 5147 LM) à "Carrières de l'Informatique".

ALEXANDRE TIC S.A.
16, RUE ROYALE - 75008 PARIS
LYON - GRENOBLE - LILLE - NANTES - TOULOUSE - STRASBOURG

MEMBRE DE SYNTEC

JEUNES INGÉNIEURS

X, MINES, PONTS, CENTRALE, ESTP...

seralp, filiale du Groupe Caisse des Dépôts-Développement est une importante société d'INGÉNIEURS implantée en Rhône-Alpes. Reconnus par la qualité de nos interventions sur de nombreux secteurs d'activité Infrastructure, Bâtiment, Génie Civil, Ouvrages d'Art, Réhabilitation, Systèmes d'aide à la décision, nous développons une stratégie d'innovation indispensable pour augmenter la valeur ajoutée de nos services : nouvelle approche de la maîtrise d'œuvre, utilisation des outils d'aide à la décision, bases de données, CAO/DAO, et demain utilisation des systèmes experts.

So réussite, SERALP doit à son potentiel humain et son fort ancrage dans le tissu régional. Débutants ou avec une première expérience en BET, vous souhaitez associer votre dynamisme et votre sens du contact à notre savoir-faire. En intégrant nos équipes, vous assurerez la gestion globale des projets. Notre groupe pluridisciplinaire et diversifié vous permettra de nombreuses possibilités d'évolution. Merci d'adresser lettre manuscrite, CV, photo et présentations à SERALP, Service du Personnel, 4 rue des Cuvriers, 69478 LYON Cedex 03.

CAISSE DES DEPOTS DEVELOPPEMENT

Jeune Ingénieur Généraliste HF

groupe carnaud

Gagner les défis de la compétence, améliorer sans cesse la qualité, promouvoir l'innovation, telle est la contribution à l'excellence dans son métier à laquelle CARNAUD-DEVELOPPEMENT INDUSTRIEL s'emploie plus que jamais dans ses tout nouveaux laboratoires de CHATENAY-MALABRY (92).

Pour son département "Automatismes et Informatique", nous proposons le poste d'ingénieur responsable de projets à qui nous confierons la coordination de l'étude et de la réalisation de nouvelles applications sous tous les aspects impliqués par l'informatique industrielle, ainsi que la prise en charge du système C.A.O. de Carnaud Développement Industriel.

Avec l'aide d'une équipe de techniciens qualifiés au sein de laboratoires dotés des moyens de conception, de calcul et de simulation, il sera responsable des études préliminaires, cahiers des charges, consultations, conclusions des contrats internes et externes, suivi de travaux et mise en route, souvent en étroite liaison avec les ingénieurs chargés des automatismes, de l'installation des lignes, etc.

Pour ce poste de haut niveau, nous souhaitons rencontrer un ingénieur généraliste (H ou F : Centrale, A et M, INSA, etc.), débutant excellent et motivé, ou ayant occupé des fonctions similaires en milieu industriel orienté sur la production.

Les conditions offertes et les perspectives de carrière sont naturellement très attractives. Merci d'adresser lettre de motivation, C.V. complet et rémunération souhaitée, sous réf. 58 17101 M, à notre Conseil.

EQUIPES ET CARRIERES
4, rue de la Bienfaisance 75008 PARIS

L'Entreprise Industrielle

INGENIEURS DEBUTANTS

Formation Génie Civil/Bâtiment. Postes d'ingénieurs travaux dans nos Services : Génie Civil, Bâtiment, Assainissement, Electrification de voies ferrées, Electrification Rurale. Basés : - Bretagne - Pays de Loire - Limousin - Poitou - Charente - Rhône Alpes - Provence - Cote d'Azur.

Formation Electrotechnique Postes d'ingénieurs d'affaires pour notre Département Installations Electriques Industrielles et Tertiaires Basés : Rhône - Alpes - Provence - Pays de Loire.

Dans le cadre de l'expansion de ses activités, L'EI (11000 personnes, 5 milliards de CA, 5 Directions Régionales et 100 Centres de travaux en France) Domains d'intervention très diversifiés : Génie Civil, Bâtiment.

Une vingtaine de postes à pourvoir en PROVINCE. Merci d'adresser lettre manuscrite, CV, photo et présentations à L'ENTREPRISE INDUSTRIELLE, Madame JEUNOT - 29, rue de Rome - 75008 PARIS.

LUCHAIRE

Nous sommes un Groupe diversifié dans les domaines

AUTOMOBILE ARMEMENT AERONAUTIQUE MATERIAUX COMPOSITES

Nous développons nos moyens et procédés de production. Nous proposons à de

JEUNES INGENIEURS

généralistes et mécaniciens des postes au sein de nos usines (Normandie, Cher, Azne, Oise) pour participer activement à cette politique de progrès technologique. Ils seront affectés dans des services études, méthodes, industrialisation, production, etc.

Adresser dossier de candidature à : LUCHAIRE S.A. Direction des Ressources Humaines 190, boulevard Haussmann 75382 PARIS CEDEX 08.

Sécurité et techniques de pointe

Fichet s'impose comme le leader incontesté de la sécurité des biens et des personnes. Notre Division Particuliers recrute pour son Service Recherche

INGENIEUR D'ETUDES

Produits Bâtiment (un ingénieur ESTP ou équivalent, débutant accepté) D'un très bon niveau technique, il assurera la recherche et la création de produits nouveaux, ainsi que la veille technologique dans ces domaines. Il suivra les normes et leur évolution et participera à leur création dans l'optique de 1992. Enfin, il prendra en charge les problèmes d'homologation. Nous proposons ce poste à un candidat ayant des qualités de rigueur, de méthode, de l'imagination et une très large ouverture d'esprit qui lui permettra de valoriser ses compétences dans un domaine faisant appel à des techniques de pointe. Anglais souhaité - Salaire modeste. Merci d'adresser lettre, CV, photo et préc. réf. 89, à FICHET BAUCHE, Direction des Relations Humaines, 1517, avenue Morane Saunier, 78140 Valry.

FICHET

L'ATELIER DE CONSTRUCTION DE ROANNE

Etablissement de production de matériels blindés dépendant du Groupement Industriel des Armements Terrestres recherche pour sa Division Qualité Contrôle un

INGENIEUR QUALITE

Ingénieur Grande Ecole ou Universitaire 3^{ème} cycle, ou Ingénieur formé à la qualité et possédant expérience dans ce domaine. Mission : Participation active - à la promotion de la qualité à tous les niveaux : sensibilisation, formation... - au pilotage des outils d'assurance de la qualité : élaboration et gestion des documents concernés (MAO, procédures), - à la gestion de la qualité : perfectionnement et pilotage de l'intervention au niveau supérieur pour les audits... l'exploitation des outils de mesure, élaboration et mise en œuvre de plans d'amélioration à tous niveaux. Les candidats de nationalité française enverront lettre manuscrite, CV détaillé et présentations à Mr le Directeur de

L'ATELIER DE CONSTRUCTION DE ROANNE
BP 504 - 42328 ROANNE cedex.

are
FIAT

INVESTISSONS EN INGENIEURS, BREVET : + 25 % DE

banque ou mécanique

Vente Avant vente

TOUJOURS

Vous ferez vivre votre informatique scientifique.

Sirca

Membre de Syntec

Ingénieurs Informaticiens

MIAGE ou équivalent l'expérience Débutants

Conseil en recrutement fonctionnel

Joli, jolie

مكتبة الامم المتحدة

REPRODUCTION INTERDITE

REPRODUCTION INTERDITE

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

de rencontre des grandes ambitions.

CHEF DE PROJETS DE NOTRE AVENIR

Coordination Aménagement Construction...
avec un nouveau système d'information...
notre informatique un Chef de Projets...
pour superviser et 5 ans environ d'expérience...
dans un environnement DPS 7

ON : La réalisation d'un des plus importants projets...
pour l'entreprise

CNOUS : Une extension rapide de vos...
action informatique. Votre potentiel d'évolution...
achèvement est donc tout aussi nécessaire que...
techniques

dispositif complet de candidature, sous...
de 600 à 8000 Francs

UNIOG
20000 PARIS

INES, PONTS, CENTRALE, ESTP...

INGÉNIEURS

En France, début 1988, l'ère de la réussite souffle aussi pour nous grâce aux succès de nos nouvelles gammes. Pour gagner la compétition industrielle de demain, développer notre technologie et la qualité du service et des produits, nous misons sur les hommes. Aujourd'hui, nous accueillons des Ingénieurs de Grandes Ecoles Scientifiques ou de Gestion possédant 3 à 5 ans d'expérience en

NOUS INVESTISSONS SUR LES COMPETENCES DE NOS INGENIEURS, RESULTAT : + 25 % DE BENEFICES

En France, début 1988, l'ère de la réussite souffle aussi pour nous grâce aux succès de nos nouvelles gammes. Pour gagner la compétition industrielle de demain, développer notre technologie et la qualité du service et des produits, nous misons sur les hommes. Aujourd'hui, nous accueillons des Ingénieurs de Grandes Ecoles Scientifiques ou de Gestion possédant 3 à 5 ans d'expérience en

CAO électronique ou mécanique

Informatique de gestion/UNIX

HP EN FRANCE
3200 PERSONNES
3 USINES
4,3 MILLIARDS DE C.A.
3^e EXPORTATEUR D'INFORMATIQUE

désireux de valoriser leurs compétences dans les métiers de la **Vente** (Ingénieurs Commerciaux et Technico-Commerciaux)

Avant vente (Ingénieurs Logiciels, Ingénieurs d'applications, Ingénieurs Analystes, Consultants Responsables de projet).

Rejoindre HEWLETT-PACKARD, c'est s'épanouir dans le secteur qui correspond le mieux à sa personnalité. En capitalisant sur les différences de chacun, HP favorise la réussite de tous. HP, c'est également de larges perspectives d'évolution dans un environnement international.

Merci d'adresser votre candidature (avec CV, photo et prétentions) sous la référence MH/05/M, à Monique d'Hautefeuille, HEWLETT-PACKARD, Parc d'activité du BOIS BRIARD, avenue du Lac, 91040 Evry Cedex.



TOUJOURS AVEC VOUS

Vous ferez vivre notre informatique scientifique.

Leader mondial du stockage souterrain, notre société GEOSTOCK, filiale commune de 4 grands groupes pétroliers, réalise la moitié de son chiffre d'affaires en informatique de stockage sur les 5 continents. Dans un environnement intellectuel et technique de haut niveau, il va de soi que l'informatique scientifique tient une place de choix.

Pratiquant de service de nos ingénieurs, vous constaterez avec intérêt que la multiplicité des techniques de l'outil ou de surface entraîne avant de besoins informatiques différents. Vous travaillerez, au sein de notre service informatique, sur du matériel MICRO VAX 2 avec le système d'exploitation VMS et disposerez de moyens importants pour développer des programmes de type C.A.O.

Diplômé(e) de l'enseignement supérieur, votre première expérience très orientée vers le calcul scientifique ou les problèmes graphiques vous a donné une bonne aisance en français. Les consultants de SIRCA qui nous assistent dans cette recherche vous parleront de nos différents axes de diversification dont l'un d'eux sur lequel vous pourrez intervenir (archivage numérique) nécessitera une bonne maîtrise de l'anglais. Vite un dossier sous référence 810 751 01 au 64, rue la Botte - 75008 PARIS.



Sirca

Paris-Lyon-Marseille

Membre de Syntec

La filiale d'un Groupe International, leader mondial sur son marché recherche pour son siège de Rueil-Malmaison, des

Ingénieurs Informaticiens

MIAGE ou équivalent
1^{re} expérience/Débutants

Notre mission :
- Participer à la mise en œuvre de l'informatisation spécifique du siège français, en relation avec le centre informatique européen.
- Développer des projets spécifiques d'Administration des Ventes, de Comptabilité... (analyse fonctionnelle, développement, tests, maintenance...)

Vous maîtrisez les langages CSP, SQL, de gestion de Bases de données. Vous souhaitez évoluer dans un environnement technologique de pointe (IBM 93.77). Une première expérience significative de développement d'application sur gros systèmes, la pratique de l'anglais seront des atouts.

La politique de gestion des ressources humaines du Groupe favorise des évolutions de carrières internationales pour des candidats permanents et mobiles.



Merci d'adresser lettre manuscrite et CV, sous référence 2122 à notre conseil : CONCEPT RECRUTEMENT 111, rue de Paris 92100 BOULOGNE.

Conseil en recrutement financier

S'unir, c'est gagner

PROFESSIONNELS DE L'INDUSTRIE, LE NUMERO 1 FRANCAIS DES COMPOSANTS PASSIFS CREE SA 4^{ème} USINE EN FRANCE.

Créer un nouveau Centre d'Etudes et de Fabrication de condensateurs au tantale et de parafoudres relève d'une volonté de développement et d'une prise de pari de marché croissante et ce, à l'échelon mondial (nous sommes déjà implantés en Espagne, au Brésil et en Corée). Notre réussite s'appuie sur le fort potentiel d'ingénieurs qui vont s'impliquer dans notre projet en répondant au triple impératif : QUALITE - PRODUCTIVITE - INNOVATION.

CHEF DU SERVICE QUALITE : OBJECTIF "0" DEFAUT

Tout au niveau du produit que de l'organisation, vous concevez et mettez en œuvre la politique qualité du centre et animez les actions opérationnelles en fonction des objectifs fixés. Recherche de la performance, optimisation des outils et des méthodes, vous mobilisez l'ensemble de vos compétences dans la mise en place d'un système de gestion de la qualité. Ingénieur de formation, de préférence à dominante électronique, vous possédez au moins une dizaine d'années d'expérience en milieu industriel ou sein d'une direction de qualité. Réf. 92228/SQ

CHEF DU SERVICE METHODES INDUSTRIELLES : OBJECTIF PERFORMANCE OPTIMALE.

Conception des gammes, études outillage, élaboration des modes opératoires, participation à l'implantation de nos équipements de production : vous concevez et mettez en place l'ensemble des méthodes et procédés industriels adaptés à nos exigences techniques. A ce titre, vous mettez en place les Services Méthodes que vous dirigerez avec le souci constant de la recherche de la qualité et de la performance. Ingénieur de formation AM, ICAM, ECAM ou équivalent, vous possédez au minimum une dizaine d'années d'expérience d'une fonction méthodes ou industrialisation de produits acquis de préférence dans un domaine de production technique grandes séries. Réf. 92228/MI

CHEFS DES SERVICES MAINTENANCE MECANIQUE et ELECTRONIQUE : OBJECTIF PRODUCTIVITE MAXIMALE.

Vous participez à la conception et à la mise en place de l'ensemble des moyens de maintenance, d'entretien et de contrôle de nos équipements mécaniques ou électroniques du centre. Vous contribuez à leur installation, gérez les moyens budgétaires correspondants et animez les services techniques qui en dépendent. De formation Ingénieur AM - ECAM ou équivalent (Référence 92228/MM) ou de formation Electronicien ESE - ENSEM - ISEN - ENSERG ou équivalent (Référence 92228/ME), vous possédez une expérience de la maintenance acquise en milieu industriel dominé par des technologies de pointe en mécanique ou électronique.

Merci d'envoyer votre dossier de candidature (lettre manuscrite, CV, photo, salaire actuel) en précisant la référence du poste choisi à notre conseil : FRANCOISE ORANGE - PA CONSEIL - 19 résidence Flandre Avenue de Flandre - 59170 CROIX.



HAVAS CONTACT

DEVELOPPEMENT

Étude de l'impact de l'expansion...
dans les zones de développement...
dans les zones de développement...
dans les zones de développement...

INGÉNIEURS DEBUTANTS

Formation Electronique...
Formation d'ingénieurs d'affaires...
Formation d'ingénieurs d'affaires...
Formation d'ingénieurs d'affaires...

Formation d'ingénieurs d'affaires...
Formation d'ingénieurs d'affaires...
Formation d'ingénieurs d'affaires...

FORMATION

Formation d'ingénieurs d'affaires...
Formation d'ingénieurs d'affaires...
Formation d'ingénieurs d'affaires...

INGENIEUR QUALITE

Formation d'ingénieurs d'affaires...
Formation d'ingénieurs d'affaires...
Formation d'ingénieurs d'affaires...
Formation d'ingénieurs d'affaires...

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

INGÉNIEUR COMMERCIAL EXPORTIER UN SECTEUR EN TENDANCE

VELEC

Une opportunité pour un ingénieur électronicien intéressé par le domaine de la visualisation et des transmissions.

Rattaché au Directeur Export vous effectuez des missions technico-commerciales auprès de notre réseau d'agents. Parallèlement, vous prospectez de nouveaux marchés et recherchez les opportunités. L'originalité de notre secteur d'activité laisse libre court à votre imagination.

Très autonome dans votre démarche, vous êtes capable d'organiser, planifier et contrôler l'évolution de vos dossiers à notre siège de la métropole lilloise comme à l'étranger. Vous consacrez au moins 50 % de votre temps à vos déplacements et pratiquez couramment l'anglais et l'allemand.

Pour mieux connaître notre performance, adressez votre dossier de candidature sous réf. IC/M à VELEC - 278, Chaussée Fernand Forest - 59203 TOURCOING.

Bendix Electronics

"La Route à suivre"

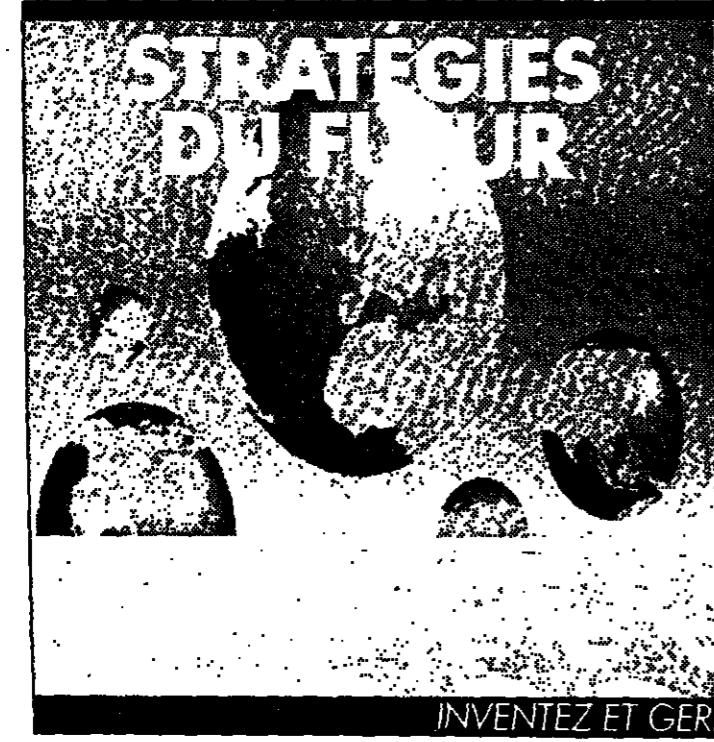
Bendix Electronics (1000 personnes), l'un des premiers constructeurs mondiaux d'équipements électroniques pour l'automobile recrute.

Ingénieur produit marketing
De formation technique supérieure (électronique, équipement automobile), vous possédez une solide expérience commerciale. Rattaché à la Direction Commerciale, vous assurez la réalisation d'une ligne de produits de haute technologie destinés à l'automobile. Vous participerez à l'élaboration des objectifs commerciaux en terme de production et de marchés. Anglaise indispensable.

Responsable zone export
De formation supérieure électronique ou mécanique, vous possédez une solide expérience dans l'export des composants automobiles de préférence, ou dans le domaine électronique. Rattaché à la Direction Commerciale, vous serez chargé du développement du chiffre d'affaires avec des constructeurs automobiles européens. Fréquents déplacements en Europe. Anglaise indispensable, connaissance italienne ou Espagnole appréciée.

Ingénieur d'affaires France Secteur Automobile
Ces postes sont à pourvoir à TOULOUSE.
Agé de 30 ans environ, 3 ans min. d'expérience dans la vente et la négociation auprès des constructeurs automobiles, il sera responsable du suivi et du développement des ventes auprès d'un grand constructeur.
Autonome et accrocheur, il devra posséder un sens certain des responsabilités et de l'organisation. Connaissances en électronique appréciées. Bon niveau en anglais.
Lieu de travail : PARIS. Poste à pourvoir rapidement.
Adressez C.V. avec photo récente et présentations en précisant le poste choisi à Bendix Electronics - Direction des Ressources Humaines - B.P. 1149-31036 - Toulouse Cedex.

Allied Signal Technologies **Bendix Electronics**



Ingénieurs Grandes Ecoles Débutants ou 1^{ère} expérience

FRAMATOME, leader de l'ingénierie nucléaire, vous offre l'opportunité de vous intégrer à sa Direction des ETUDES pour vous associer à ses "Stratégies du Futur".

De formation généraliste, vous avez opté pour une spécialisation en énergétique, ou en atomistique, ou génie atomique ?

Vous serez amené à étudier et à optimiser les conditions du fonctionnement de la chaudière nucléaire.

Vous développerez les systèmes de contrôle et de protection des centrales et vous analyserez, en utilisant des codes de calculs, les transitoires normaux et accidentels de l'installation.

Vous pourrez, en outre, participer au développement des activités de FRAMATOME dans le domaine des produits et services nucléaires. Votre dynamisme et votre rigueur faciliteront votre intégration dans une équipe d'ingénieurs de haut niveau.

Merci d'adresser votre dossier de candidature (C.V. et lettre manuscrite) sous réf. NLE 02, à Valérie ODILE, FRAMATOME, Département Gestion Prévisionnelle - Cedex 16 - 92084 Paris la Défense

FRAMATOME

INVENTEZ ET GEREZ POUR GAGNER.

Filiale de l'un des plus importants groupes industriels français, notre société bénéficie d'une avancée technologique qui la place au 1^{er} rang de ses marchés (industries mécaniques, équipements électriques...)

Pour renforcer son développement, l'une de nos divisions recherche un :

INGENIEUR METHODES

Rattaché au Directeur Technique, vous définirez les processus industriels et optimiserez nos gammes de fabrication : gestion des standards, modifications techniques, informations relatives aux gammes et nomenclatures.

Responsable des investissements, vous adapterez notre outil de fabrication à l'évolution des nouveaux produits et participerez d'une façon significative à l'amélioration de notre compétitivité.

Ce poste s'adresse à un jeune ingénieur généraliste (AM ou équivalent) ayant déjà confirmé une première expérience dans un contexte industriel et souhaitant, après avoir acquis la connaissance de notre technologie, évoluer vers des responsabilités de production ou de service technique.

Localisation à une centaine de Km au nord de Paris. Merci d'envoyer lettre manuscrite, CV, photo, présentations à Média-System, 6-8 Impasse des Deux-Cousins, 75017 PARIS, sous réf. IM/M, qui transmettra.

Responsable fabrication

ALCATEL ESPACE

ALCATEL

ESPACE

INGENIEURS COGNITIFS

ALCATEL

ESPACE

Ingénieurs d'affaires confirmés

Automatisme
Informatique industrielle et de gestion

Notre client, une des premières sociétés d'ingénierie françaises, avec plus de 1200 ingénieurs et techniciens et un C.A. d'environ 2 milliards de francs, a acquis une notoriété importante en Productique. Son développement se poursuit et le renforcement de ses équipes s'impose.

Cette société recherche des ingénieurs très confirmés en automatisme et en informatique (industrielle et de gestion) capables de répondre aux appels d'offre et d'analyser les besoins des clients ; ils devront proposer des solutions techniques élaborées, les défendre et assurer leur réalisation dans les meilleures conditions de qualité, de coût et de délai.

Ces postes demandent une bonne connaissance du monde industriel et de la disponibilité. Si vous avez l'expérience confirmée dans les domaines concernés, écrivez rapidement à notre Conseil sous référence 88/ING qui étudiera votre candidature en toute confidentialité.

Ariane search 118, rue de Tocqueville 75017 Paris

ELECTRO MAGNETISME

AS et I, groupe DATAD, spécialisé depuis 1978 dans le calcul des structures complexes, recherche dans le cadre de l'expansion de son activité d'ingénierie un :

INGENIEUR EXPERT

qui aura pour mission de :

- réaliser des études sophistiquées d'analyse par éléments finis en électromagnétisme,
- négocier des contrats d'études dans ce même domaine,
- participer à des actions de formation et d'assistance client.

Diplômé ingénieur grande école ou équivalent, vous avez une solide formation et expérience en éléments finis.

Outre d'excellentes conditions de travail, une rémunération motivante, vous trouverez au sein de Datad AS et I, des perspectives d'évolution intéressantes.

Merci d'envoyer dossier de candidature (lettre, CV, photo) sous référence AS/LM, à : AS et I, 44 rue Roger Salengro, Pérépole 132, 94126 Fontenay-Sous-Bois Cedex.

DATAD AS&I

L'ESPRIT D'EXPERTISE

ALCATEL ESPACE
Spécialiste en Electronique et Télécommunications Spatiales.

DES INGENIEURS
Grades Grandes Ecoles ou Universités

ELECTRONICIENS

RADIISTES

QUALITE (P.A.)

ALCATEL ESPACE

Dans le cadre de la réorganisation de ses structures une Société Industrielle spécialisée dans la transformation de l'énergie électrique (C.A. 100 millions de francs - 200 personnes) crée le poste de :

Responsable production

En étroite collaboration avec le Directeur Technique, organisez, gérez et développez l'ensemble de la fabrication, optimisez les moyens et les outils de production, dirigez et entraînez nos équipes (100 personnes).

De formation supérieure (AM, NSA, ENSL) après 5 ans minimum de production dans une unité de fabrication électronique en série vous possédez une expérience confirmée de la GFAO afin d'optimiser notre système MAHCS.

A la fois homme de terrain et de communication, mais aussi homme de réflexion et d'initiative, vous saurez mobiliser les énergies et les compétences autour de vous.

Merci d'adresser votre dossier de candidature sous référence 4103 (C.V., lettre manuscrite, photo) à Evelyne LEVY, qui l'étudiera en toute confidentialité.

GM GESTION ET METHODES
7 bis, rue de Monceau 75008 PARIS.

CETIM Le centre technique des industries mécaniques recherche

INGENIEUR ELECTRONICIEN

EFE ENSL. Minimum 3 ans d'expérience.

Vous êtes spécialisés en :

- automatique (automatismes séquentiels, régulation, asservissement)
- électronique (analogique, logique, micro-processeurs)
- réalisation de logiciels.

Nous vous proposons d'intégrer nos équipes pour étudier, développer et participer à la diffusion de nouvelles techniques de commande des machines.

Anglais souhaités.

Merci d'adresser CV, photo et présentations à CETIM, Département Personnel et Relations Sociales, B.P. 57 - 60304 SENLIS Cedex.

Promouvoir l'ingénierie des moyens de paiement électroniques

Créer et développer son secteur, gérer les grands comptes, telle est la mission proposée à l' :

Ingénieur commercial

de la division en forte expansion d'un très important groupe de conseil en informatique.

Rattaché directement au Directeur, et épaulé par une solide équipe technique, il gère son secteur de façon autonome.

De formation supérieure, il apporte une réelle expérience de la commercialisation de projets informatiques, monétiques et télématiques complexes et connaît très bien les interlocuteurs des banques, assurances et/ou de la distribution.

Ecrivez sous référence 414/M

BERNARD KRIEF CONSULTANTS
115, rue du Bac - 75007 Paris
PARIS - LYON - STRASBOURG - BRUXELLES

ALCATEL ESPACE

ALCATEL
ESPACE

Je l'ai lu

مكتبة الاموال

REPRODUCTION INTERDITE

REPRODUCTION INTERDITE

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

de rencontre des grandes ambitions.

Electronics

Electronics... à suivre... 1988... pour les professionnels...

Responsable fabrication

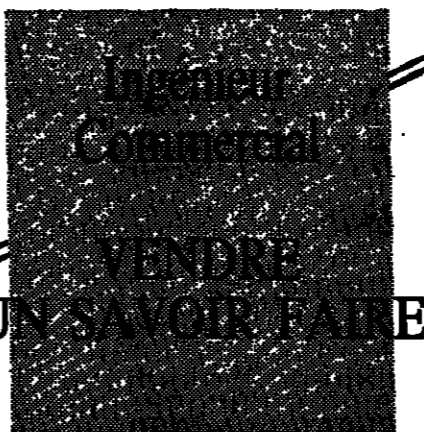
Equipements électroniques de points de vente - Filiale d'un important groupe international, nous recherchons un responsable de fabrication pour notre unité de production, spécialisée dans la conception et la production en moyenne série d'équipements électroniques de points de vente commercialisés dans le monde entier.



PA CONSEIL EN RECRUTEMENT N° 1 EN EUROPE

3, rue des Graviers - 92521 NEUILLY Cedex - Tél. 47.47.11.84

Aix - Lille - Lyon - Nantes - Paris - Strasbourg - Toulouse



VELEC

dans les systèmes de transmission par fibres optiques appliqués aux télécommunications.

Voilà la mission confiée à un jeune ingénieur de formation capable de négocier à haut niveau auprès des administrations et des grands comptes, ainsi que dans le cadre des grands programmes européens.

Outre les perspectives d'évolution du poste, vous bénéficiez d'un environnement très créatif dans le domaine des technologies avancées.

Basé en métropole lilloise, ce poste nécessite des déplacements sur la France entière, et la pratique de l'anglais.

Pour mieux connaître notre performance, adressez votre candidature sous réf. IC/M à VELEC - 278, Chaussée Fernand Forest - 59203 TOURCOING.

INGENIEUR METHODES... Filiale de l'un des groupes industriels... INVESTISSEMENT

INGENIEURS COGNITIVIENS

Vous êtes diplômé d'une grande école ou universitaire. Vous avez une expérience réelle dans la réalisation de projets opérationnels en Intelligence Artificielle.

La croissance de EDIA vous permettra de mettre en valeur vos qualités et vos compétences dans un environnement permettant :

une grande qualité de relations humaines, une formation permanente, la possibilité d'un véritable partenariat.



EDIA GROUPE DECISION INTERNATIONAL



L'EQUIPEMENT AUTOMOBILE 28 000 PERSONNES 12 MILLIARDS DE FRANCS

BRANCHE ELECTRONIQUE ET ALLUMAGE

Nous sommes engagés dans un passionnant programme d'optimisation des coûts de revient, et de mise en place de la qualité totale dans un site industriel prochainement totalement rénové, et où sont effectués d'importants investissements. Nous recherchons

2 JEUNES INGENIEURS METHODES

(réf. 4005/M)

Ils définiront les cahiers des charges des projets d'automatisation et proposeront les investissements correspondants. Vous avez deux à cinq ans d'expérience comme ingénieur d'études ou des Méthodes, en informatique industrielle.

2 JEUNES INGENIEURS B.E.I.

(réf. 4006/M)

Dans un contexte de qualité totale, ils optimiseront les produits existants et les adapteront à de nouveaux marchés. Vous avez moins de deux ans d'expérience et vous maîtrisez la CAO/DAO.

Ingénieurs Arts et Métiers ou INSA ou électromécaniciens, vous avez le profil des battants qui réussissent et progressent en équipe, au service d'une ambition professionnelle et d'un projet d'entreprise. La rémunération, de bon niveau, est liée à l'expérience.

Ces compétences et ces qualités vous ouvrent des perspectives d'évolution rapide dans notre Groupe. Votre premier poste est situé en Auvergne.

Merci de transmettre votre candidature (lettre manuscrite, CV, photo, présentations) en précisant la référence choisie à notre conseil ACTIMAN qui vous garantit une entière discrétion.



ELECTRO MAGNETISME

INGENIEUR EXPERT... AS&I

ALCATEL ESPACE Spécialiste en Electronique et Télécommunications Spatiales.

Recherche pour TOULOUSE

DES INGENIEURS

Diplômés Grandes Ecoles ou Universités

ELECTRONICIENS (Réf. 01) Etude et développement de sous-ensembles électroniques faisant appel aux techniques numériques et analogiques

FABILISTES (Réf. 02) Chargés d'effectuer les analyses de fiabilité au niveau des systèmes et des équipements.

QUALITE (P.A.) (Réf. 03) Assurance produit de sous-systèmes.

Vous pouvez exercer votre métier dans un secteur de pointe, évoluer dans l'une des filiales d'un groupe international.

Faites nous parvenir un dossier de candidature (lettre manuscrite, CV, photo et présentations) en précisant la référence à : Direction du Personnel, BP 1187, 31037 TOULOUSE CEDEX.



THOM'S : société d'ingénierie informatique, au service de toutes les industries bénéficie de l'expérience du groupe THOMSON. Ses forces : 600 ingénieurs et techniciens de haut niveau et 3 centres de traitement parmi les plus puissants d'Europe et une gamme de 30 logiciels performants et compétitifs.

CONSULTANTS IMPLANTEURS

Votre profil : de formation Ecole Supérieure de Commerce ou D.E.C.S., vous possédez : une expérience minimum de 5 ans dans un poste alliant connaissances en gestion et en informatique et le goût des contacts, le sens de l'analyse, de la rigueur, des qualités d'initiative et d'assomance.



THOMSON INFORMATIQUE SERVICES

THOMSON GRAND PUBLIC

Leader français du lave-linge et du sèche-linge



LYON - La force de notre entreprise ? Elle est dans son dynamisme et son esprit de responsabilité. Nos équipes sont jeunes, performantes, motivées : si vous vous sentez prêt à contribuer à notre réussite dans cet esprit qui est le nôtre, écrivez-nous et venez nous rejoindre !

Chef de groupe Service études sèche-linge

A 28/33 ans, ingénieur de formation mécanique (Centrale, A & M, ECAM, etc.), vous avez une première expérience en Bureau d'Etudes ou en Recherche et Développement. Sous la responsabilité d'un chef de projet, vous êtes prêt à assumer le développement d'un ou plusieurs produits nouveaux ou sous-ensembles, en pilotant le projet de la définition jusqu'à la pré-série.

Responsable homologation normalisation

Ingénieur de formation électrique ou électronique, vous connaissez bien le milieu industriel et en particulier les produits grand public. Sous la responsabilité du chef de laboratoire, vous êtes responsable des dossiers d'homologation demandés par le service Marketing et les services Recherche et Etudes.

Notre conseil, Monique LAURENT, attend votre dossier complet de candidature et vous recevra en toute confidentialité à Paris ou à Lyon.

68, rue Dauphine arche conseil 69006 LYON

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

Si la recherche appliquée vous passionne...

Le Groupe HENKEL en France : 4 Milliards de Francs de C.A., 11 usines, 3000 personnes, 1ère filiale d'un groupe chimique de dimension mondiale, crée un poste d'


INGENIEUR
spécialisé en
CHIMIE ANALYTIQUE ORGANIQUE

pour une de ses usines situées à CHALONS sur MARNE, plus particulièrement productrice de colles, adhésifs et détergents industriels.

Si vous avez 5 à 6 ans d'expérience professionnelle dans un laboratoire de chimie, si vous êtes rompu à toutes les méthodes analytiques organiques, si vous parlez Anglais ou Allemand et si vous souhaitez intégrer une équipe conviviale de chimistes...

Alors adressez dès aujourd'hui votre dossier de candidature sous Ref. : LM Marie Louise CARBONNIER-HENKEL FRANCE 12, avenue Raspail - 94250 GENTILLY

LA CHIMIE DIRECTEMENT UTILE



LABORATOIRE DE RECHERCHES BALISTIQUES ET AERODYNAMIQUES SITUÉ EN HAUTE-NORMANDIE recherche

- techniques de navigation inertielle,
- simulation,
- guidage et pilotage,
- essais et évaluations d'équipements électromécaniques,
- aérodynamique,
- logiciels pour systèmes et matériels complexes.

INGENIEURS D'ETUDES

Ingénieurs débutants de formation Grandes Ecoles : ENSAE, ENST, CENTRALE, MINES, ENSTA, SUPELEC, ARTS ET METIERS ou DOCTORAT.

Postes à pourvoir dès maintenant.

Cadre agréable à moins d'une heure de PARIS et ROUEN.

Les candidats de nationalité française peuvent adresser C.V., photo et prétentions à : L.F.B.A. - BP 914 - 27207 VERNON Cedex.


SAGEM : Société d'Applications Générales d'Electricité et de Mécanique.
Siège social : 6, avenue d'Iéna 75783 Paris Cédex 16.

SAGEM :
C.A. 1986 : 447 milliards de Francs HT, dont 23% à l'exportation.
Effectifs : 8000 personnes dont 1000 ingénieurs et Cadres.
Trois groupes d'activités de haute technologie :
- navigation, guidage, pilotage
- télécommunications
- équipements industriels

En France :
• 22 agences
• 14 Centres technico-commerciaux situés à Paris
• 7 Centres Industriels
- 4 Centres Recherches - Etudes - Prototypes en Bretagne (Nantes), en Normandie (Caen), en Provence (Marseille), en Alsace (Mulhouse), en Rhône-Alpes (Lyon), en Midi-Pyrénées (Toulouse), en Ile-de-France (Paris), en Nord-Pas-de-Calais (Lille), en Picardie (Amiens), en Champagne-Ardenne (Reims), en Lorraine (Nancy), en Franche-Comté (Besançon), en Bourgogne (Dijon), en Centre-Val de Loire (Orléans), en Île-de-France (Paris), en Rhône-Alpes (Lyon), en Midi-Pyrénées (Toulouse), en Nord-Pas-de-Calais (Lille), en Picardie (Amiens), en Champagne-Ardenne (Reims), en Lorraine (Nancy), en Franche-Comté (Besançon), en Bourgogne (Dijon), en Centre-Val de Loire (Orléans).

A l'étranger :
• 160 implantations dans 90 pays.
Mission : étude, développement et fabrication de systèmes complexes dans les secteurs les plus avancés de l'Automatique, de l'Électronique, de l'Informatique et de l'Optique.

La très haute technologie dans les domaines de l'aéronautique, du spatial, de la télématique vous intéresse. Adressez lettre de candidature, CV et photo à SAGEM - Gestion des Ressources Humaines 25, Bd des Bouvets - 92000 Nanterre Cédex.



SAGEM

Dans le cadre du développement de ses études, la SAGEM recherche des

Maîtrises Informatique débutants ou expérimentés

Ils participent à la réalisation d'environnements de développement de systèmes embarqués et de systèmes télématiques, dans un contexte C, UNIX, LTR3, Pascal, ou Assembleur 68 000

Ingénieurs Informaticiens débutants ou confirmés

De formations Grandes Ecoles (ENSIAG, ENST, N7...) ils seront chargés, au sein de l'équipe « Logiciel de Base », de concevoir et de réaliser, dans des contextes systèmes UNIX, VMS, langages Pascal, C, LTR 3

- Des environnements de développement logiciel
- compilateurs
- assembleurs, macro générateurs, éditeurs de lien
- simulateur de machine et débogueurs symboliques
- systèmes de génie logiciel
- Des langages embarqués
- moniteurs temps réel * logiciel d'E/S

SAS Institute®

Filiale d'une société américaine leader sur le marché des logiciels d'applications pour IBM mainframe et mini-ordinateurs, recherche pour le **DÉVELOPPEMENT DE SON MARCHÉ PC**

INGENIEURS TECHNICO-COMMERCIAUX

Mission : Mise en place d'une stratégie marketing et vente de notre logiciel sur PC.

Profil : BAC + 4, 1 an d'expérience minimum dans l'environnement informatique. Goût du challenge pour un marché totalement ouvert et en plein développement. Goût des contacts par téléphone.

Envoyer lettre manuscrite + CV. à : SAS Institute sa 50 avenue Daumesnil 75779 PARIS CEDEX 12

*Filiale de SAS Institute Inc. Cary, North Carolina, USA. Enregistrée à Paris, R.C. Paris B 327 957 106. SAS est la marque déposée de SAS Institute Inc. Cary, NC, USA.

Nous sommes un groupe international de tout premier plan parmi les constructeurs mondiaux d'équipements pour véhicules. Dans le cadre de la centralisation de certaines de ses fonctions, notre filiale française recherche :

RESPONSABLE DES SYSTEMES D'INFORMATION

Rattaché au Directeur Administratif et Financier, il aura pour mission, en relation avec la fonction système de la maison mère :

- de diriger les études et le développement informatique des systèmes définis au niveau central en collaboration directe avec les chefs de projet utilisateurs ;
- d'assurer l'harmonisation et la coordination des systèmes d'information mis en place dans les sociétés du groupe en France et superviser le développement bureautique.

Pour ce poste, nous recherchons un diplômé de l'enseignement supérieur possédant une expérience d'une dizaine d'années, notamment dans le domaine du développement de systèmes d'information. La maîtrise de l'anglais est indispensable, des notions d'italien sont souhaitées.

Le poste est basé en proche banlieue ouest.

Merci d'adresser votre dossier (lettre manuscrite, CV, prétentions) sous réf. 9987 à PARFRANCE ANNONCES 4 rue Robert Estienne 75008 PARIS qui transmettra.

SOTAIR
SOCIÉTÉ DE TOURISME AÉRIEN INTERNATIONAL

Jetours Jetcom jumbo
recherche


UN RESPONSABLE MICRO-INFORMATIQUE

- chargé du développement des applications micro-informatiques pour toute l'entreprise ;
- ayant déjà une expérience dans ce domaine ;
- négociateur, autonome, doué d'une part d'initiative ;
- capable d'ouvertures éventuelles vers d'autres fonctions ;
- diplômé d'études supérieures ;
- anglais indispensable ;
- disponible rapidement ;
- connaissance du marché du tourisme appréciée.

Envoyer C.V., lettre manuscrite, photo et niveau de rémunérations à M^{me} PRADEL, SOTAIR - 22, quai de la Mégisserie, 75001 PARIS.

CANDIDATURE TRAITÉE EN TOUTE CONFIDENTIALITÉ.

Architecte Système Réseau



Le candidat devra être titulaire d'un diplôme de niveau supérieur en informatique, en électronique ou en automatique. Il devra avoir une expérience professionnelle de 5 à 10 ans dans le domaine de l'architecture de systèmes réseaux. Les candidats doivent adresser leur dossier (CV, photo, prétentions) à : M. L. B. A. - BP 914 - 27207 VERNON Cedex.

Sécurité et techniques de pointe

INGENIEUR D'ETUDES
électroniques

Le candidat devra être titulaire d'un diplôme de niveau supérieur en électronique ou en automatique. Il devra avoir une expérience professionnelle de 5 à 10 ans dans le domaine de l'ingénierie électronique. Les candidats doivent adresser leur dossier (CV, photo, prétentions) à : M. L. B. A. - BP 914 - 27207 VERNON Cedex.

Ingénieur de pointe pour secteur passion

RESPONSABLE DE PRODUCTION

Le candidat devra être titulaire d'un diplôme de niveau supérieur en électronique ou en automatique. Il devra avoir une expérience professionnelle de 5 à 10 ans dans le domaine de la production industrielle. Les candidats doivent adresser leur dossier (CV, photo, prétentions) à : M. L. B. A. - BP 914 - 27207 VERNON Cedex.

Entreprises saunier duval

INGENIEUR ESTP ou équivalent

Vous souhaitez partager les ambitions d'une grande entreprise et progresser au sein de l'une de ses filiales implantées dans la région RHONE-ALPES.

Nous vous proposons de découvrir un métier original. **INSTALLATEUR DE LIGNES ELECTRIQUES THT EN MONTAGNE.**

Nos exigences :

- Des connaissances pluridisciplinaires
- résistance des matériaux
- constructions métalliques et béton armé
- topographie
- pratique de l'outil informatique
- aptitudes physiques
- marche en montagne
- ascension des pylônes EDF-THT
- Des qualités relationnelles
- sens commercial
- esprit d'équipe

Nous vous remercions d'adresser votre candidature à ENTREPRISES SALINIER DUVAL - Direction des Affaires Sociales - 250, route de l'Empereur - 92508 Rueil Malmaison Cedex qui assurera les premiers contacts pour sa filiale.

Ingénieur Qualité Process

Rivoire & Carret

Rattaché au Directeur de l'usine de Marseille, il sera animateur d'une équipe de 4 techniciens (Méthodes, Qualité). En relation directe avec les responsables de fabrication sa responsabilité portera :

- en priorité sur l'ensemble du Process (des matières premières au conditionnement) en terme de Qualité Produit, associée à la Productivité,
- en second lieu, sur l'outil de production en terme de choix d'investissement, organisation et implantation.

Ingénieur ENSIAA, ENSAIA, l'intéressé témoignera d'une première expérience industrielle.

Merci d'adresser votre dossier de candidature sous référence 101, avec C.V., photo et prétentions à LG Conseils, 18 rue Edouard Delanglade, 13006 Marseille.



Recrutement et High Tech.

• Informatique, électronique, robotique, CFAO, Intelligence artificielle : voilà quelques-uns des créneaux que nous abordons et souhaitons développer. Sept consultants au sein de notre cabinet de conseil en recrutement interviennent auprès de notre clientèle très fidèle, à partir de nos bureaux de Lyon, Paris et Nantes.

• Consultant, votre mission est de perpétuer la qualité de nos prestations et la confiance que nous témoignent les entreprises grâce à votre connaissance technique de leur métier, votre sens de l'écoute ainsi que l'utilisation d'une méthodologie très efficace.

• A 28 ans environ, après une formation supérieure commerciale ou d'ingénieur et une première expérience de 3 ans dans une de ces activités, vous avez le goût du service, une solide rapidité de réaction et appréciez le travail de qualité.

Pour ce poste basé à Lyon, écrivez-nous, sous réf. C/353, en expliquant vos motivations pour notre métier à Concordances, 129 rue Servient, 69003 Lyon. Tél. 78.83.65.60.

Concordances

Responsable Informatique
des fonctions d'organisation et d'audit

Le candidat devra être titulaire d'un diplôme de niveau supérieur en informatique. Il devra avoir une expérience professionnelle de 5 à 10 ans dans le domaine de l'organisation et de l'audit informatique. Les candidats doivent adresser leur dossier (CV, photo, prétentions) à : M. L. B. A. - BP 914 - 27207 VERNON Cedex.

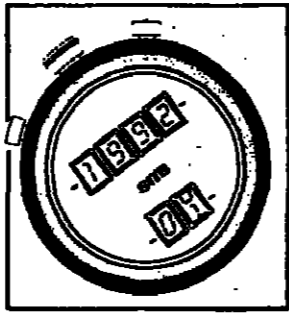
Handwritten signature or note

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

Architecte Système Réseaux

Encore une opportunité proposée par SITB, leader de l'informatique financière. Prestataire des plus prestigieuses institutions bancaires, nous évoluons dans une véritable informatique de pointe. Vous allez définir les grandes orientations techniques du groupe, suivre les besoins des différents centres, des constructeurs... Vous êtes aussi le support aux départements développement, intervenez



en véritable expert auprès des clients. Impérieusement diplômé d'une grande école d'ingénieurs (ENSI, Supélec, Centrale), spécialiste système, vous connaissez bien les réseaux IBM, DEC en environnement hétérogène. Et vous avez de solides bases - ou moins théoriques - des télécommunications. A 30/35 ans environ, vous êtes doté d'un très bon contact, et saurez vous intégrer à une petite équipe (4 personnes).

Adressez votre dossier de candidature sous référence ASR 288 M à Jean-Marc GUILLES - SITB - 137 Boulevard Voltaire, 75011 PARIS.

SITB

TOUJOURS UN TEMPS D'AVANCE!

Le Marketing des produits de haute technologie est un mélange subtil de technicité et de sens commercial.

Avec des clients aussi prestigieux que France Télécom, RATP, SNCF, TDF, et leurs homologues à l'étranger... dans un univers aussi concurrentiel et aussi évolutif que l'électronique de pointe, le CHOIX STRATEGIQUE est une nécessité. Notre savoir faire en électronique est tourné vers la communication audio et vidéo, ainsi que les transmissions de données.

Vous détectez les nouveaux créneaux pour nos produits, évaluez les possibilités d'implantation sur ces marchés.

Interface entre la recherche et le commercial, vous êtes un ingénieur confirmé souhaitant promouvoir ses produits au niveau international et vous pratiquez l'anglais couramment.

Pour mieux connaître notre performance, adressez votre candidature sous réf. IM/M à VELEC - 278, Chaussée Fernand Forest - 59203 TOURCOING.

Sécurité et techniques de pointe

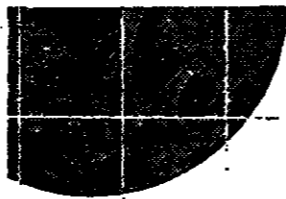
Fichet s'impose comme le leader incontesté de la sécurité des biens et des personnes. Notre Division Particuliers recrute pour son Service Recherche

INGENIEUR D'ETUDES

produits électroniques (un ingénieur ENSI électronique ou équivalent, débutant accepté). D'un très bon niveau technique, il assurera la veille technologique dans les domaines de la Domotique et de l'alarme. Il sera responsable de la négociation des contrats d'études de partenariat et de fournitures, puis il en assurera le suivi. Nous souhaitons trouver un candidat ayant d'excellentes qualités de contacts et de négociateur qui lui permettront de valoriser ses compétences dans un domaine faisant appel à des techniques de pointe. Merci d'adresser lettre, CV, photo et prêt, sous réf. IEE, à FICHET BAUCHE, Direction des Relations Humaines, 15/17, avenue Morane Saulnier, 78140 Valzay.

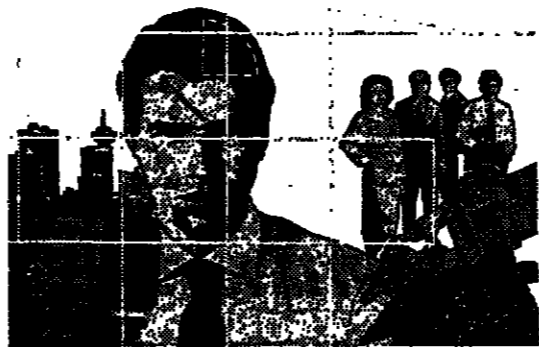
FICHET

INGENIEURS ET CONSULTANTS EN INFORMATIQUE



GSI (Général de Service en Informatique) est, avec 2250 personnes, la deuxième société de services en Europe. GSI TECSI représente l'axe Technologies Avancées de GSI en France : ses 250 ingénieurs et consultants interviennent en particulier dans les domaines :

**SYSTEMES TEMPS REEL - TELECOMMUNICATIONS
RESEAUX - TELEMATIQUE - GENIE LOGICIEL
INTELLIGENCE ARTIFICIELLE**



Dans le cadre de notre forte croissance, nous recherchons des ingénieurs débutants ou dotés de quelques années d'expérience dans un environnement technique de haut niveau.

Venez rejoindre notre équipe et développer votre carrière au sein d'une société dynamique privilégiant les relations humaines et le sens des responsabilités.

Merci d'adresser votre dossier de candidature à l'attention de Melle AMORE, sous la référence JMA/35 à :

GSI TECSI 6, cours Michelet 92064 PARIS LA DEFENSE CEDEX 52 ou téléphonez au 47.78.15.30

Ingénieur de pointe pour secteur passion

Filiale d'un groupe international, notre unité (60 personnes), située à proximité de Lyon, est un modèle de savoir-faire dans le domaine de l'injection plastique et principalement la conception, la mise en œuvre et la réalisation de matériels adaptés à usage médical. La haute technicité de nos produits, fruit de notre recherche-développement nous permet d'être compétitifs sur les grands marchés mondiaux.

Afin de maîtriser notre développement et d'optimiser notre production de petites et moyennes séries, dans un environnement de qualité, nous recherchons notre

RESPONSABLE DE PRODUCTION

VOUS : Ingénieur et homme de terrain, vous êtes motivé pour apporter votre expérience de 5 à 10 ans d'organisation, de gestion de production et votre sens de la communication à une équipe performante au service de notre entreprise.

Une expérience dans la transformation des plastiques et/ou le domaine médical est un atout supplémentaire. Nous vous remercions d'adresser votre dossier (lettre, CV, photo et rémunération actuelle à MERCURI URVAL 194, rue Geribaldi 69427 LYON CEDEX 03 sous référence 55.1287 L.M. portée sur l'enveloppe et la lettre.

Mercuri Urval

Expertise Comptable et Conseil Besançon

Responsable Informatique pour des fonctions d'organisation et d'audit

Nous nous situons au premier rang des entreprises franc-comtoises d'expertise comptable. Aujourd'hui nous disposons d'un parc micro-informatique adapté en partie à nos besoins, relié au site central d'une SSI. Nous vous attendons pour être l'interlocuteur informatique interne et externe de la Société. Votre premier objectif est de définir, mettre en place et gérer une structure totalement intégrée et autonome, répondant aux spécificités de nos activités.

Nous souhaitons surtout que votre ambition ne s'arrête pas là, car nous vous proposons d'être rapidement le maître d'œuvre de notre diversification en matière de services apportés à nos clients, c'est à dire : • conseiller et assister les PPII pour leur informatisation, • mener des missions d'audit et d'organisation informatique auprès de grandes entreprises, banques... Diplômé d'une grande école de gestion, d'ingénieur, ou universitaire, 2 éléments doivent dominer dans votre formation : Informatique et Gestion. L'expérience idéale : 3 à 5 ans d'audit informatique en cabinet anglo-saxon ou SSI, voire d'audit et d'organisation au sein d'une grande entreprise ou d'organismes bancaires ou financiers.

Votre réussite peut vous permettre, à terme, de devenir Associé.

Notre Conseil ALGOE étudiera votre candidature en toute confidentialité. Merci de l'adresser sous référence 226 M à Michèle GOMEZ.

ALGOE 9 bis route de Champagne 69134 Ecully Cédex.

ALGOE

Jeunes Diplômés

INGENIEURS DE HAUT NIVEAU

VOUS ETES

de formation Grande École (X, Centrale, Mines, ESPCI...);

VOUS POSSEDEZ

une formation scientifique complémentaire (Doctorat, Ph D...);

VOUS RECHERCHEZ

une carrière active, diversifiée, éventuellement internationale;

VENEZ EN

RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT INDUSTRIELS

VOUS TRAVILLEREZ

suivant vos compétences et affinités, dans les disciplines suivantes :
• sciences des matériaux • chimie minérale • polymères
• physico-chimie des surfaces • physique • thermique
• automatismes • instrumentation • métallurgie • mécanique des fluides • modélisation.

24 postes sont à pourvoir à :

Aubervilliers (93), Compiègne (60), Rantigny (60), Chambéry (73), Avignon (84), Nemours (77), Pont-à-Mousson (54).

VOUS POURREZ EVOLUER

si vous le souhaitez, vers des postes opérationnels et devenir l'un de nos futurs managers, au sein d'un groupe international de plus de 100 filiales, implantées dans 19 pays.

Merci d'adresser votre C.V. manuscrit avec photo et de préciser vos préférences (disciplines scientifiques et centres) à :

Saint-Gobain, Direction de la Recherche, Les Miniers, Cedex 27 - 92008 Paris-La Défense

Des possibilités sont également offertes aux ingénieurs souhaitant préparer un doctorat dans le cadre des conventions C.F.R.E.

SAINTE-GOBAIN

مكتبة الامم المتحدة

SECTEURS DE POINTE

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

INGENIERIE

TEMPS REEL
LOGICIEL DE BASE
TELECOM

PARIS - GRENOBLE - COTE D'AZUR

Concevoir et réaliser des logiciels, c'est notre métier et c'est dans ce domaine, l'informatique industrielle temps réel, que nous investissons. Nous recherchons des :

- INGENIEURS LOGICIELS Débutants ou première expérience (1 à 3 ans) connaissant langage C, 68000, UNIC, MSDOS.
- INGENIEURS CONCEPTEURS CONFIRMES Télécommunication (modèle OSI). Système temps réel. Vous évoluerez dans une ambiance humaine et technique high tech (formation, projets, clients). Votre rémunération sera attractive et votre poste évolutif.

Merci d'envoyer lettre manuscrite, CV et photo à SILICONE - Chemin des Frés - 38240 MEYLAN.

INGENIEUR DEVELOPPEMENT

Outillage électroportatif et pneumatique

En relation permanente avec les services techniques des autres Divisions du Groupe, de nos fournisseurs et sous-traitants, vous définirez les cahiers des charges/produits et contrôlerez leurs performances.

En liaison avec nos Directeurs de Filiales, vous apporterez l'expertise technique à nos forces de vente européennes.

Ingenieur généraliste, ayant 3 à 5 ans d'expérience en R.E. Méthodes, Qualité ou Technico-commercial, vous êtes familiarisé avec les technologies de l'outillage à main, électrique ou pneumatique ou de produits connexes. Vous parlez anglais et, si possible allemand. Vous êtes disponible pour des déplacements de courte durée, en France et à l'étranger.

Envoyer CV, CV + présentations à C. BACHER, SPT - BP 104 - 90507 BOURG LES VALENCES

INGENIEUR TECHNICO-COMMERCIAL

TRAITEMENT DES EAUX

Vous avez 28 ans minimum, 3 ans d'expérience dans l'hydraulique ou le traitement des eaux.

De formation technique, vous possédez des aptitudes commerciales, le goût d'entreprendre et l'esprit d'équipe. Vous parlez anglais et vous êtes disponible pour des déplacements fréquents en France, alors, rejoignez notre équipe de Technico-Commerciaux !

Notre société leader dans le traitement des eaux, vous propose :

- de suivre la clientèle,
- d'analyser et définir ses besoins,
- d'élaborer les offres et les négocier.

Vos clients seront des Industriels, des Collectivités, des Sociétés d'Ingénierie et de traitement des eaux.

Le poste est à pourvoir dans une agréable ville universitaire du Val-de-Loire.

Les conditions offertes, la taille humaine de l'entreprise et son potentiel de développement sont de nature à motiver un candidat de valeur.

Merci d'adresser votre dossier complet de candidature (lettre manuscrite, CV, photo et présentations) sous référence CSB/05 M, à notre conseil KEY MEN - 10, rue de Rome - 75008 Paris.

KEY MEN
GROUPE DANIEL PORTE CONSULTANT

ANCIENNE SOCIÉTÉ DE BANCHE à ANNOUÏ

RECHERCHONS AU DIRECTEUR D'EMPLOIEMENT

ATTACHE COMMERCIAL

SECRETARE DE DIRECTION

H.P.F.

Ingénieur Technico-Commercial

Nous développons notre savoir-faire dans un secteur particulièrement porteur : celui des COMMUNICATIONS.

Nos produits sont de technologie avancée. Cela nous conduit à rechercher, dans le cadre de notre développement, un Ingénieur Technico-Commercial. Electronicien et/ou bonne expérience de la vente de terminaux TELEPHONIQUES ou produits comparables de technologie avancée.

Le secteur à prendre en charge se situe en région Sud-Ouest. Il implique d'être domicilié soit : à Toulouse, Bordeaux ou autre ville du secteur.

De solides qualités de contacts, une aptitude à la relation commerciale, avec des professionnels de la distribution de haut niveau, sont indispensables.

Envoyer à H.P.F., Direction du Personnel, Avenue de Savoie, 74130 BONNEVILLE

UNION DES CHOCOLATIERS ET CONFISCIERS DE FRANCE

recherche son

RESPONSABLE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE

Le candidat : Organisation professionnelle, représentative, de l'ensemble des fabricants, PME, grandes firmes.

Les missions : Rendre de toutes questions touchant les produits et leur commercialisation ; Informations des adhérents ; relations avec les différents scientifiques publics et privés, français et internationaux.

Les qualités : Diplôme en biochimie, biologie ou nutrition ou ingénieur d'une grande école de l'agro-alimentaire. Un passé industriel en R et D et/ou production. Pratique de l'anglais.

Le poste : Visites par départ en retraite. Attractif par la diversité et la qualité des travaux et des contacts pour quelqu'un soucieux avant tout de servir les intérêts d'une profession.

Merci d'envoyer CV, détaillé en précisant la rémunération actuelle sous réf. 915 M à Danièle JOURNET - UNION EMPLOI 10, rue du Mail - 75002 PARIS.

plein emploi
Conseils en ressources humaines

PIE Française, soigne et performante en forte expansion, implantée au Nord-Ouest de Paris, leader dans ses activités OPTIQUE ET TRAITEMENT DE L'IMAGE,

INGENIEUR NUMERIQUE (210 KF et +)

Avez pour mission de conduire des projets d'étude de réalisation et de développement, d'analyser et d'encadrer une équipe et d'assurer la liaison avec le client.

5 ans d'expérience en technique numérique câblée et microprogrammée, systèmes en temps réel de traitement du signal, particulièrement en imagerie, optique.

Autonome, doué d'esprit d'équipe, vous êtes créatif et possédez le sens des relations humaines.

Adressez votre lettre manuscrite avec CV et photo (format 648), à AXAL 27, rue Talbot, 75009 Paris, qui transmettra.

DIRECTION REGIONALE ILE-DE-FRANCE

FRANCE TELECOM

Jeunes diplômés, Futurs diplômés de l'enseignement supérieur

UNIVERSITES

NUMEROVID

Le Monde CADRES

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

Services aériens : négocier au plus haut niveau

Dans le monde entier... (réf. 001075/M)
Diriger les affaires, répondre aux appels d'offres, initier et obtenir les contrats, en suivre l'exécution.

En France... (réf. 001074/M)
Créer un courant d'affaires avec les administrations, les collectivités locales et aussi les grandes entreprises.

C'est l'opportunité offerte à Deux jeunes HEC, ESSEC

Possédant une première expérience de la vie des affaires, ils savent déjà s'adapter aux exigences d'interlocuteurs très divers, mais aussi apprécier les problèmes juridiques, fiscaux... Tous deux maîtrisent parfaitement l'anglais, l'espagnol "international" pratiquant en outre, l'espagnol ou le portugais.

L'entreprise se situe au tout premier rang mondial dans son secteur.

Envoyez en précisant la référence choisie.

BERNARD KRIEF CONSULTANTS
115, rue du Bac - 75007 Paris
PARIS - NIMON - STRASBOURG - LYON

Le Centre National d'Etudes Spatiales recherche pour sa FILIALE S.C.O.T. "Services de consultation en observation de la terre".

SECRETARE GENERAL TOULOUSE

Diplômé d'une grande école de commerce, vous avez acquis quelques années d'expérience professionnelle dans une société, un groupement, un cabinet de statut privé et vous parlez couramment l'anglais.

Vous participerez à :

- l'organisation et à la mise en place de la société
- la préparation des conseils d'administration et assemblées générales
- l'élaboration du budget de la société, au suivi de son exécution et de la trésorerie
- la définition et la mise en œuvre de la politique du personnel.

Vous aurez en charge les propositions faites par S.C.O.T. ainsi que la responsabilité administrative et financière des contrats et conventions nationales et internationales.

Merci d'adresser lettre manuscrite, C.V., présentations sous réf. 1238, AGENCE MAILLE, 18 rue Volney - 75002 PARIS qui transmettra.

auditeur

ONOMA

ETUDES DE MARCHÉS — SONDAGES

société de sondages et d'études de marché de premier plan

recherche pour le développement de ses services techniques

1) Son DIRECTEUR SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE :

Membre du comité de direction, et rattaché au directeur général, il a en charge de conduire le développement scientifique par la mise en œuvre des techniques nouvelles de recueil, saisie, transmission et de traitement des données. Il est le patron des services techniques et de l'informatique ;

De formation grande école, informaticien et statisticien, et justifiant de plusieurs expériences de développement d'outils informatiques, il aura fait la preuve au cours de ses 10 premières années de carrière, de son goût pour l'innovation, de son sens de la gestion et de sa capacité d'encadrement.

r.f.m. ...A.

2) Son RESPONSABLE DES SERVICES TECHNIQUES :

Rattaché au directeur scientifique et technique, il a en charge le commandement et la gestion des services techniques et notamment des réseaux d'enquêteurs ;

De formation statistique et gestion (ENSAE, IAE...), il justifie d'une expérience de trois à cinq ans dans les études et sondages et a le goût de l'animation et de la formation.

r.f.m. ...B.

Entre sous référence B 388 A ou B
LE MONDE PUBLICITE, 5, rue Montparnasse, 75007 PARIS.

HERCULES

Un grand de la chimie dans le monde. Une petite équipe performante en France.

ingénieur technico-commercial résines thermoplastiques

Responsable de la diffusion en France de résines dérivées de colophanes et d'hydrocarbures et aussi de l'hydrocarbures, vous assurerez une position de leader sur un marché évolutif.

Au service d'une clientèle industrielle diversifiée (encres, peintures, cosmétiques...), vous bénéficiez des supports techniques de votre chef de marché, du laboratoire central et du marketing Europe.

Vous aurez vos clients, assurez la réception et la vente, étudiez et développez les marchés par la prospection et la recherche d'applications nouvelles.

Jeune, ouvert, flexible, ingénieur chimiste ayant le goût de l'action commerciale dans un domaine industriel et technique, maîtrisant l'anglais, vous soumettez votre candidature responsable dans un contexte d'engagement professionnel, voiture et frais réels.

Adressez lettre, CV, rémunération, photo sous réf. M 005 à Mme Bernié, Résidence, 80 rue Talbot 75009 Paris

L'évolution du traitement des informations du secteur concurrentiel amène notre Banque à rechercher

Rédacteur Juridique H/F

Le poste à pourvoir est à durée déterminée.

Le candidat retenu sera titulaire d'une maîtrise en Droit Privé et de préférence d'une première expérience en milieu bancaire.

Il sera chargé de la gestion des dossiers contentieux et des relations quotidiennes avec les interlocuteurs internes et externes au secteur. Quelques déplacements sont à prévoir.

Envoyer CV, photo, lettre manuscrite et présentations à N° 6573 Publicités Réunies - 112, Bd Voltaire 75544 Paris Cedex 12 qui transmettra.

LE CONSEIL REGIONAL DE BRETAGNE

recherche son futur

directeur de la formation professionnelle

Il aura la charge de :

- la préparation des grandes orientations de la politique de formation professionnelle et d'apprentissage ;
- l'animation et la coordination de l'action des différentes instances de la formation professionnelle et les relations avec l'Etat ;
- la préparation des programmes annuels de formation professionnelle et d'apprentissage et la gestion des budgets annuels.

Cette recherche s'adresse plus particulièrement aux diplômés de l'enseignement supérieur de préférence fonctionnaires titulaires et possédant une expérience dans le domaine du développement économique.

Adressez votre dossier de candidature (lettre manuscrite et curriculum vitae) à Monsieur le Président du Conseil Régional de Bretagne, B.P. 66 A, 3, contour de la Motte, 35031 RENNES CEDEX.

Vos rendez-vous EMPLOI chaque semaine dans LE MONDE

— Mercredi daté jeudi

- Le Monde international
- Le Monde des dirigeants

Job, info

مكتبة الرجل

REPRODUCTION INTERDITE

REPRODUCTION INTERDITE

Le Monde
CADRES

Le Monde, point de rencontre des grandes ambitions.

nt de rencontre des grandes ambitions.

INGENIEUR TECHNO-COMMERCIAL

TRAITEMENT DES EAUX

avec 20 ans d'expérience, 3 ans d'implication dans un environnement international.

Ingénieur technique, vous possédez des aptitudes à l'analyse et à la synthèse. Vous êtes capable de gérer un service et d'assurer la maintenance d'un parc de machines.

Rejoignez notre équipe de Technico-Commerciaux et participez à la mise au point de nos produits. Vous serez en contact avec des clients de premier ordre et vous aurez l'opportunité de travailler dans un environnement international.

KEY MEN

Institution financière basée à Amiens
RECRUTE

1) ADJOINT AU DIRECTEUR D'EXPLOITATION
AYANT POUR MISSION DE LE SECONDER DANS LES DOMAINES SUIVANTS :
● Gestion commerciale,
● Contrôle des engagements.
Formation Droit + I.A.E.
30 ans environ.
Expérience établissements financiers ou bancaires.
Excellente maîtrise de l'analyse financière et possédant pratique de la vente des financements aux entreprises.

2) ATTACHÉ COMMERCIAL
AYANT POUR MISSION LA PROSPECTION D'UNE CLIENTÈLE D'ENTREPRISE, L'ÉTUDE ET LE MONTAGE D'OPÉRATIONS DE FINANCEMENT DE HAUT NIVEAU.
Formation E.S.C. ou Sciences économiques.
25 ans environ.
Une première expérience bancaire indispensable.
Sens commercial développé.

3) SECRÉTAIRE DE DIRECTION
28 ans environ, BAC+3.
Connaissance bancaire ou financement indispensable.
Aisance dans les contacts haut niveau.
Responsable petite équipe secrétariat.
Connaissance traitement de texte IBM Visio 36.

Prérez d'adresser curriculum vitae, prétentions et photo sous n° 8387, LE MONDE PUBLICITÉ - 5, rue de Montessuy, 75008 PARIS.

Chargé d'études et de projets

Groupe Limagrain

Nous sommes l'un des premiers groupes internationaux dans le secteur stratégique des semences.

Rattaché au Directeur du Département Planification Stratégique et Développement, il aura pour missions :

- de collecter et d'exploiter les informations stratégiques dans plusieurs secteurs dans lesquels notre Groupe se diversifie,
- d'élaborer et d'assurer le suivi de projets de développement industriel.

Vous êtes diplômé d'une Grande Ecole type HEC, ESCP, ESSEC complétée par un 3^{ème} cycle en économie ou un Master en management des innovations.
Vous êtes débutant ou avez une première expérience dans l'industrie agro-alimentaire.
Vous pratiquez couramment l'anglais.

Ce poste est basé au siège social du Groupe, à proximité de Clermont-Ferrand.

Les candidatures (avec photo et prétentions) sont à adresser sous référence 410/M à Groupe Limagrain - Département du Personnel - B.P. 1 - 63720 ENNEZAT.

INGENIEUR NUMERIQUE (210 KF +)

Après 20 ans d'expérience de conception des circuits numériques et de programmation des ordinateurs, vous êtes capable de gérer un service et d'assurer la maintenance d'un parc de machines.

KEY MEN

DIRECTION RÉGIONALE D'ÎLE-DE-FRANCE

FRANCE TELECOM

Jeunes diplômés, Futurs diplômés de l'enseignement supérieur

UNIVERSITÉS Licence ou Maîtrise Scientifique

I.U.T. D.U.T. de génie électrique, mesures physiques-génie civil

FRANCE TELECOM vous offre en Ile-de-France des emplois de cadre dans divers secteurs d'activité : commutation, transmission, recherche, technico-commercial.

Un concours vous est ouvert les 24 et 25 mars 1988 (Conditions de participation : nationalité française, - 30 ans maximum au 01-01-88).

Inscriptions closes le 23 Février 1988

Pour obtenir toute information et un dossier de candidature :

NUMERO VERT 05 21 11 11

Participez au succès de Technicon!

Nous sommes le leader mondial dans le domaine des systèmes analytiques et informatiques pour laboratoires d'analyse médicale. Nous recherchons pour le **GROUPE SUPPORT** de notre SERVICE APRES-VENTE FRANCE

ingénieurs supports

pour assurer dans toute la France l'installation, la formation, l'assistance technique en clientèle sur nos analyseurs automatiques utilisant des technologies de pointe.

De formation supérieure en électronique, mesures physiques, et instrumentation, vous avez si possible une première expérience ainsi qu'un bon niveau d'anglais.

Ces postes, basés à PARIS, nécessitent de fréquents déplacements dans toute la France.

Merci d'envoyer lettre manuscrite, C.V., photo et prétentions, sous référence ISP à Monsieur COLISTRO TECHNICON - B.P. 10, 95330 DOMONT, qui étudiera votre candidature en toute discrétion.

TECHNICON

SECRETARE GENERAL

PARA LOUSE

Après 20 ans d'expérience de gestion administrative et commerciale, vous êtes capable de gérer un service et d'assurer la maintenance d'un parc de machines.

KEY MEN

auditeur

Paris

Votre connaissance des instruments financiers vous permettra d'assurer la régularité des comptes et la qualité de l'information.

Vous serez autonome et responsable des travaux qui vous seront confiés (études, audit des filiales et contrôle de nos magasins...).

Vous avez un DECS et quelques années d'expériences acquises dans une société de crédit, une banque financière ou un cabinet d'audit.

Nous sommes un groupe de distribution (14 milliards FF) multi-spécialisé.

Si vous souhaitez participer à ce recrutement, merci d'envoyer votre CV sous réf. 967-02 à notre Conseil.

ONOMA 25 rue de Berri 75008 PARIS.

Ingénieurs en organisation dépassez l'horizon 1992

L'UCB, leader des établissements privés spécialisés dans le financement immobilier, doit sa progression régulière de 30% par an, à sa capacité de remise en cause permanente de ses structures et de ses produits. Dès aujourd'hui, l'UCB s'ouvre sur l'Europe avec des objectifs ambitieux.

Vous êtes ingénieur, de formation (Centrale, Mines...), vous avez une première expérience de 3 à 4 ans en organisation. Venez avec nous préparer l'échéance de 1992.

En prise directe avec la Direction Générale, vous définirez vos missions, trouverez des solutions novatrices, mettant en œuvre toutes les techniques de pointe ; vous saurez apprécier la réussite de leur mise en place. Des missions d'audit et d'expertise pourront, par ailleurs, vous être confiées.

Vos qualités relationnelles, votre sens de la communication, vos capacités d'analyse et de synthèse, vous aideront à faire passer vos idées, à mener plus vite à bien vos chantiers. Votre position stratégique à l'UCB vous permettra ensuite de prendre des responsabilités élargies en France comme à l'étranger.

Pour un premier contact, merci d'adresser lettre + CV, photo et prétentions sous référence 10/M02 à Sophie Guénot, 19 rue La Pérouse - 75116 Paris.

UCB

groupe compagnie bancaire

directeur de la formation professionnelle

Après 20 ans d'expérience de gestion administrative et commerciale, vous êtes capable de gérer un service et d'assurer la maintenance d'un parc de machines.

KEY MEN

TECHNICON CORPORATION est le leader mondial dans la conception et la commercialisation d'instruments et systèmes automatiques pour les analyses de laboratoires médicaux.

En raison de notre expansion et de l'introduction de nouveaux produits, nous recherchons un personnel compétent pour se joindre à notre groupe d'ingénieurs et Techniciens au sein de notre

DEPARTEMENT SUPPORT TECHNIQUE INTERNATIONAL.

ingénieurs de produits

MISSION : Assistance technique aux filiales, impliquant de nombreux déplacements à l'étranger (y compris liaison avec les différentes usines et le Département Recherche & Développement aux U.S.A.), Animation de stages de formation technique.

PROFIL : Les candidats que nous souhaitons rencontrer ont un niveau d'Etudes supérieures (en électronique et techniques de mesure) ou équivalent, avec environ 5 ans d'expérience de maintenance sur sites acquise dans un domaine de technologie de pointe. La connaissance de l'ANGLAIS est indispensable (travail exclusivement dans cette langue). Il s'agit d'un travail motivant avec une formation poussée en techniques de pointe, ainsi qu'un bon niveau de rémunération incluant un plan d'intéressement important selon les résultats personnels. Avantages sociaux.

Lieu de travail : notre division internationale à SAINT-DENIS (93), d'accès facile depuis Paris.

Pour informations complémentaires, prenez contact avec nous :
- par téléphone, (0) 42.61.82.81, de 8h30 à 18h30 (le samedi de 10h à 13h),
- par minitel, 3615 code MSAGE (accès provisoire à CYCOM) ou adressez votre candidature (lettre manuscrite, C.V., photo et prétentions) à M. COLISTRO, TECHNICON, B.P. 10, 95330 DOMONT.

TECHNICON

Compagnie Européenne d'Accumulateurs

A la suite de la promotion du titulaire actuel du poste, nous recherchons un :

CHEF DE ZONE

AFRIQUE - DOM-TOM - EUROPE DU SUD

BATTERIES INDUSTRIELLES FULMEN
1^{er} fabricant français d'accumulateurs au plomb - 2 200 personnes - CA. 1,2 milliard - Poste basé à Clichy (92) Pont d'Asnières.

Agé de 30 ans environ, de formation supérieure, commerciale ou technique, vous avez une expérience significative de la vente de biens d'équipement à l'exportation et vous parlez Anglais et Italien.

Nous vous proposons de prendre la RESPONSABILITE COMPLETE du développement de notre chiffre d'affaires sur votre zone, auprès d'une clientèle de distributeurs et utilisateurs de batteries pour chariots de manutention et de batteries de secours d'énergie :

- vous participerez à la définition de la politique export,
- vous établirez les prévisions d'activité sur votre zone,
- vous animerez et développerez votre clientèle,
- vous assurerez la réalisation des objectifs de votre zone.

Vous aurez à effectuer de fréquents déplacements.

LA SOCIETE OFFRE DE REELLES POSSIBILITES D'EVOLUTION.

CIGIE
Capit de Commerce

Veillez adresser votre candidature, sous réf. M/COZ, en précisant votre salaire actuel, à Madame THIEUN Responsable Recrutement Cadres - C.E.Ac - 18, quai de Clichy - 92111 CLICHY. Réponses et discrétion assurées.

SECRETARE GENERAL

PARA LOUSE

Après 20 ans d'expérience de gestion administrative et commerciale, vous êtes capable de gérer un service et d'assurer la maintenance d'un parc de machines.

KEY MEN

مكتبة من اجل

CHARLES GASSOT PRÉSENTE UN FILM DISTRIBUÉ PAR MARIN KARMITZ

La vie est
un long fleuve
tranquille.

UN FILM DE
ETIENNE CHATILIEZ

4/16

Communication

La Lyonnaise des eaux contre une chaîne musicale hertzienne

Dans une lettre adressée le 27 janvier à la CNCL, le directeur général de la Lyonnaise des eaux, M. Bernard Cabaret, prend très nettement position contre tout projet de chaîne musicale hertzienne. Actomnaire à 59 % de Paris-câble, la Lyonnaise des eaux se dit prête à participer à la création d'une chaîne thématique musicale, mais uniquement à destination des réseaux câblés. « Si cette chaîne était parallèlement diffusée en mode hertzien, nous nous trouverions dans une situation de concurrence qui pénaliserait gravement la pénétration du câble », affirme M. Cabaret, puisqu'il « deviendrait très difficile de justifier le paiement d'un abonnement ».

« Il n'y a pas place aujourd'hui pour une chaîne thématique qui préfigurerait l'amorce d'un septième réseau hertzien », poursuit M. Cabaret, en rappelant que M 6 - dont la Lyonnaise des eaux détient également 25 % du capital - a pris des engagements de cahier des charges sur la base d'un paysage audiovisuel à six chaînes. M 6 se sentirait donc délégué de tous ses engagements, si la CNCL modifiait unilatéralement le paysage audiovisuel en autorisant une nouvelle télévision musicale hertzienne à Paris.

● Accord entre M 6 et les sociétés d'auteurs. - Les sociétés d'auteurs (ISACEM, SACD, SCAM et SDRM) viennent de signer un protocole d'accord avec M 6. Ce protocole, d'une durée de trois ans, permet à la sixième chaîne de diffuser l'ensemble des répertoires de ces sociétés. Aux termes du contrat, M 6 versera aux auteurs, 8,41 % de ses recettes publicitaires nettes, au terme d'une période transitoire tenant compte de son rythme de montée en charge.

● M. Chetaille, président de Canal J. - M. Bruno Chetaille, directeur à Communication Développement (groupe Caisse des Dépôts), a été nommé président de Canal J, la chaîne câblée à destination des enfants. Communication Développement y détient désormais 40 % du capital, aux côtés d'Europe 1 (36 %), Lyonnaise Communication (16 %) et la Générale d'Images (10 %).

Après deux mois et demi de négociations avec les sociétés de télévision Les artistes-interprètes votent le principe d'une grève générale

Le torchon brûle de nouveau entre les artistes-interprètes et les sociétés de télévision. Deux mois et demi de négociations serrées entre les organisations syndicales (Syndicat français des artistes-interprètes, SFA-CGT, Syndicat des artistes du spectacle, SYDAS-CFDT, Syndicat national des acteurs, SNLA-FO, Syndicat indépendant des artistes-interprètes, SIA) et les sociétés de télévision (TF1, A2, FR3, Canal Plus, la Cinq, M6, la Sept et l'INA) n'ont guère réussi à rapprocher les points de vue.

Le spectacle « Les artistes en colère » donné le 26 octobre au Théâtre de Chailou, puis le 15 novembre à la Michodière (le Monde du 28 octobre et du 17 novembre 1987), s'est transformé en feuilleton à rebondissement. En voici, pour ceux qui ont raté le début, le rappel des épisodes précédents. D'un côté, les « bons » : les artistes-interprètes. De l'autre les « méchants » : les sociétés de télévision, parmi lesquelles les « affreux », la 5, M 6 et l'INA. Les premiers luttent contre les seconds pour faire valoir leurs droits en matière de volume de travail et de rémunération pour les rediffusions.

La grève illimitée prévue pour le 16 novembre dernier fut évitée in extremis lorsque les principales chaînes (TF1, A2 et FR3) ont accepté d'assurer 44 000 journées de travail par an et de garantir pour 1988 un minimum de 510 heures de créations originales françaises, 42 heures de variétés et 30 heures d'art lyrique et chorégraphique. En ce qui concerne les rediffusions, les trois chaînes ont proposé une « rémunération modulée » selon les tranches horaires.

Mais, ce n'était guère suffisant pour rassurer les artistes, qui, reportant simplement leur mot d'ordre de grève, sont restés mobilisés et ont mandaté l'intersyndicale pour poursuivre les négociations en vue d'une nouvelle convention collective, adaptée au nouveau paysage audiovisuel.

Ces négociations ont donc repris le 4 décembre avec l'ensemble des sociétés de télévision. La 5 et M 6 ont proposé une négociation séparée; les producteurs de cinéma pour leur part ont refusé de négocier. Après six rencontres avec TF1, A2 et FR3, trois avec Canal Plus et la SEPT, et trois avec la 5 et M 6, les points de vue n'ont

pu être conciliés. Le 7 janvier, l'intersyndicale a adressé une liste complète des articles de la convention qu'il convenait de réviser, avec des propositions de rédaction.

Mais l'affrontement avec l'INA a été la goutte qui a fait déborder le vase. La société avait, en effet, proposé aux syndicats d'artistes l'ouverture, à la fin décembre, d'une négociation sur la question des créations à la 5 et à M 6 d'émissions produites par le service public. Malgré trois rencontres, les 6, 22 et 29 janvier, le désaccord est resté total. En vendant les droits de son stock de programmes aux chaînes privées, l'INA a transformé du même coup le statut des artistes. Au lieu de percevoir, lors des rediffusions, une proportion de leur salaire initial, ceux-ci ne reçoivent plus désormais qu'un pourcentage infime du prix de vente touché par l'INA.

La colère des artistes est à son comble. « Je suis prête à occuper le bureau du PDG de l'INA ! », lançait Martine Ferrère, membre du SFA, lors de l'assemblée générale convoquée le 1^{er} février au Théâtre Fontaine. « L'INA se moque carrément des syndicats », ajoutait Roland Timsit, secrétaire du SNLA-FO. C'est un scandaleux pillage de nos droits par une insinuation publique ! Et puisque l'INA dépend du ministère de la Culture, l'intersyndicale a envoyé un télégramme à M. Léotard, exigeant des explications.

Avant même d'attendre la réponse du ministre, la grève est déclarée. L'assemblée générale s'est terminée par le vote, à la quasi-unanimité (une voix contre, une abstention), d'une motion exprimant la « colère » des artistes-interprètes, qui constatent que « la négociation sur la nouvelle convention

collective, qui doit être terminée le 29 février, ne progresse plus ».

Parmi les points évoqués : le refus des propositions de l'INA ; l'obligation pour la 5 et M 6 d'adhérer à la nouvelle convention ; le paiement des droits aux artistes dans le cadre des coproductions internationales à participation minoritaire française ; une solution équilibrée pour les productions mixtes cinéma-télévision une juste rémunération pour l'utilisation des films à la télévision.

Faute d'accord, les artistes « déclarent la grève générale dans la production publique et privée de télévision, à compter du 25 février à 0 heure ».

ALAIN WOODROW.

Le réseau câblé de Nice offre vingt et une chaînes à ses abonnés

A l'avant-garde de la télé-distribution en France, Nice a officiellement inauguré, le lundi 1^{er} février, son réseau câblé en technologie RC 2. Il offre à ses abonnés 21 chaînes. Premier du genre construit et exploité par la société Région-Câble, filiale de la Compagnie générale de chauffe du groupe CGE, ce réseau dessert 27 000 foyers ; il couvrira l'ensemble de la zone urbanisée de la ville, soit 160 000 foyers, dont la moitié d'ici trois ans.

NICE de notre correspondant régional

Conçu à l'origine, en 1977, comme une simple antenne communautaire, le réseau câblé nicois prend un nouveau départ, avec une technologie dérivée du système anglais Cable Time. Le réseau

RC 2, interactif, peut proposer des services comme le paiement à la séance (pay per view), le télé-achat, le télé-sondage ou encore un service de télé-formation. La tête de réseau, aux normes internationales avec le signal SECAM, reçoit toutes les chaînes nationales et étrangères à partir, indifféremment, d'antennes satellites ou hertziennes. Sa capacité peut être portée à soixante canaux. Les abonnés ont pour le moment accès à vingt et une chaînes : six chaînes françaises, trois italiennes (RAI 1, RAI 2, TMC 1, deux anglaises (Sky Channel et Super Channel), une américaine (Worldnet), une allemande (SAT 1), ainsi que des chaînes thématiques (TV-Sports, MTV, une chaîne de télé-enseignement) et des chaînes francophones comme TV 5, Canal J, RTL-TV, auxquelles s'ajoutent un canal local (Canal 40) et un écran mosaïque qui permet de visualiser les images de seize chaînes différentes. Huit autres chaînes sont disponibles en option. Coût de l'abonnement : 139 francs par mois avec un dépôt de garantie de 350 francs.

Trois mille abonnés qui ne reçoivent que les quatorze programmes de la première phase devront attendre une transformation des installations existantes pour bénéficier de la totalité des services.

GUY PORTE.

● Embargo sur les téléviseurs japonais. - La Commission européenne a autorisé la France à suspendre jusqu'au 30 juin prochain ses importations de téléviseurs couleur originaux du Japon, mais transant par d'autres pays de la Communauté. Cette décision fait suite à une demande du gouvernement français qui a observé que des détournements provoquaient une augmentation des importations de téléviseurs japonais normalement contingentés. Au mois de décembre, l'hypermarché Carrefour a vendu vingt mille postes de télévision couleur en provenance de Hongkong, pour 1 790 F pièce (le Monde Affaires du 5 décembre).

Pas plus de deux films à 20 h 30 par semaine La CNCL rappelle TF 1 à l'ordre

TF 1 doit respecter les engagements souscrits à l'égard du Bureau de liaison des industries cinématographiques (BLIC) au moment de sa privatisation. La chaîne, notamment, ne doit pas diffuser plus de deux films à 20 h 30 par semaine; or, voilà que, ces derniers mois, elle en a programmés trois, voire quatre. Saisie par le BLIC, la CNCL vient de la rappeler à l'ordre dans une lettre adressée à M. François Bouygues et transmise lundi au ministère de la Culture et de la communication.

Dans cette lettre, la CNCL estime que les engagements souscrits unilatéralement par les candidats à la Une ont été « déterminants » pour désigner le concessionnaire selon la procédure du mieux-disant culturel. « Le fait », explique la CNCL, « que la décision [d'autorisation] du 4 avril 1987, n'en reprenne pas la totalité des termes ne vous en délie nullement. » Au contraire, ajoute la lettre, cet engagement a

pesé d'un poids considérable à un moment où le cinéma connaît une crise grave.

Cette prise de position des « sages » ouvre la voie à une modification du cahier des charges des chaînes pour limiter plus strictement le nombre des films diffusés à 20 h 30. Une mesure souhaitée par les professionnels, acceptée par M. François Léotard, mais que la mauvaise volonté de TF 1 rendait juridiquement difficile (le Monde du 26 janvier). En affirmant que l'engagement - non tenu - de TF 1 à l'égard du cinéma, faisait partie intégrante de son autorisation, la CNCL donne aux pouvoirs publics, les moyens de contourner ces obstacles juridiques. Les professionnels du septième art ne comprendraient pas maintenant que le gouvernement n'en profite pas.

P.-A. G.

(Publicité)



Sous le haut patronage de
M. François MITTERRAND
Président de la République Française



MÉDITERRANÉE, CULTURE ET COMMUNICATION

COLLOQUE INTERNATIONAL - 16/17 FÉVRIER 1988

Mardi 16 février 1988 : SÉANCE INAUGURALE

M. Louis PERREIN
Président de l'IMCOM
Sénateur

En présence de

M. André SANTINI
Ministre délégué auprès du ministre de la Culture
et de la Communication

M. Paul CARTON
Président de l'IMA

En présence notamment de

- M. Abdallah CHAKROUN, secrétaire général de l'ASBU ;
- M. Bassem EL JISR, directeur général de l'IMA ;
- M. José FRECHES, conseiller auprès du Premier Ministre ;
- M. Edgar PISANI, ancien ministre.

Méditerranée : quels enjeux pour les pays du pourtour ?
Sous la présidence de M. Bassem EL JISR, directeur général de l'IMA.

- Intervenants :**
- M. EL MALIKI, universitaire, professeur d'économie ;
 - M. GUBERN, écrivain ;
 - M. KHATYRI, écrivain ;
 - M. MASMOUNI, député, président de la Commission de l'Espace ;
 - M. PISANI, ancien ministre.

13 h : **Inauguration de l'exposition - Buffet - Cocktail**

Les industries de la langue comme support de communication

Sous la présidence de M. Philippe ROSSILLON, secrétaire général de l'Union Latine.

- Intervenants :**
- M. ABBOU, directeur de l'Observatoire français des industries de la Langue ;
 - M. FARANDIS, secrétaire général du Haut Commissariat à la Francophonie ;
 - Dr SECUNDI-SANJE, directeur bibliographique (Espagne) ;
 - M. TRABULSI, directeur scientifique de l'entreprise Gachot ;
 - M. ZAMPOLLI, directeur de l'Istituto Linguistica Computazionale (Italie).

Mercredi 17 février 1988, matin

Vers une économie internationale de l'information.

Sous la présidence de M. VOGE, président de l'IDATE.

- Animé par M. POPOVIC, président de l'AAJENST.
- Intervenants :**
- M. ADDA, directeur des Etudes générales, Sté Comate Engineering, Universitaire ;
 - M. BOUERGGA, directeur du bureau intergouvernemental de l'informatique ;
 - M. CHAMOUX, chef de la Mission à la réglementation ;
 - M. GUELLOUX, ingénieur principal des télécommunications ;
 - M. LAFFITTE, sénateur des Alpes Maritimes ;
 - M. BOURGOIN, conseiller auprès du Président EOT.

13 h : **Déjeuner**

Une télévision Méditerranéenne : pour qui, par qui, et comment ?

Sous la présidence de M. COLIN de VERDIÈRE, ingénieur général des télécommunications.

Animé par M. GAYET, directeur des Nouvelles Éditions Régionales

- Intervenants :**
- M. BERRADA, Union Internationale des Télécommunications ;
 - M. CHAKROUN, secrétaire général de l'ASBU ;
 - M. GERIN, directeur général de la Lyonnaise Communication ;
 - M. GOUYOU-BEAUCHAMPS, président de l'IDF ;
 - M. KANDILL, directeur général d'Oriental ;
 - M. MEURICE, délégué auprès du président de la Sept.

17 h / 18 h 30 : **Conclusions du Colloque.**

Une exposition se tiendra du 16 au 21 février 1988. Elle constituera un forum au sein duquel pourront se nouer contacts et échanges.

Un mur des télévisions avec 24 écrans permettra de visualiser la communication en Méditerranée avec la participation de télévisions méditerranéennes, de l'IMA et d'industriels.

L'ensemble de ces activités se tiendra à l'Institut du Monde Arabe, 23, quai St-Bernard - 75005 Paris
Horaires : Matin : 9 h 00 - 13 h - Pause 11 h - Après-midi : 15 h - 18 h

PARTICIPATION AU COLLOQUE

Les droits d'inscription comprennent : l'accès aux salles de conférences et au hall d'exposition, les repas de midi et le volume des actes du colloque.

RESEIGNEMENTS, INSCRIPTIONS - S'adresser à : Pierre HENRY, Béatrice MARGUERITE
Secrétariat Général du Colloque de Paris - 15, rue de Vaugirard - 75006 PARIS
TEL. : (33.1) 46.33.13.38 - (33.1) 39.90.54.86 - Téléc 260 430

Comité organisateur : IMA - IMCOM
MM. ARODAKI - DUFOUR - EL JISR - HENRY - MATHON
PERREIN - ZABAL - Mme MARGUERITE

Avec le concours de : Aérospatiale, Alcatel, Bati Service, Compagnie Générale des Eaux, Entreprise Générale de Télécommunications, France Câbles et Radio, France Télécom, Lyonnaise Communication, Matra, Multi Médias Informatique, Mutax, Nouvelles Éditions Régionales, Sabal Conseil, Vidéo Space

Réalisation audiovisuelle

مكتبة الإسكندرية

سكوا من الاجل

Economie

Le Monde • Mercredi 3 février 1988 35

Conséquence du ralentissement de l'expansion américaine

La baisse des taux à long terme s'accroît aux Etats-Unis et s'amorce en France

La baisse des taux à long terme en France, tant attendue depuis des mois, aurait-elle commencé? Il semble bien que ce soit le cas. Amorcée la semaine dernière, et plus spécialement à la veille du week-end, cette baisse s'est amplifiée lundi 1^{er} février à Paris. Sur le marché à terme d'instruments financiers (MATIF), bon baromètre pour la tendance, les cours ont progressé vigoureusement, atteignant en pointe 103,50 en indice, contre 99 il y a huit jours. Comme l'indice 100 correspond à un taux de 10% sur un emprunt d'Etat à dix ans, on peut dire que, sur ce même marché de Paris, le rendement d'un tel emprunt d'Etat vient de glisser sensiblement au-dessous de la barre des 10%, seuil difficile à enfoncer jusqu'à maintenant, et de revenir aux environs de 9,40-9,60%.

Anticipation à la baisse

Un frémissement a aussitôt agité le marché, les opérateurs anticipant, maintenant, une nouvelle diminution des taux, à laquelle ils ne croyaient plus beaucoup. A la Bourse de Paris, la baisse des cours s'est arrêtée pour le moment à une remontée de 2,3%. Si cette détente se confirme, elle sera bien accueillie, car, de fait d'une désinflation qui a ramené la hausse des prix à un rythme annuel de 2 à 2,5%, les taux d'intérêt réels en France, hors inflation, battaient tous les records à plus de 7% et menaçaient de constituer un grave han-

dicap pour l'économie, tout en contribuant à déprimer encore la Bourse.

L'impulsion est venue d'Amérique, où le rendement des emprunts du Trésor à long terme (treize ans) a accentué sa chute, revenant à 8,25% contre 9% il y a un peu plus de quinze jours. A New-York, le marché des obligations est vigoureusement haussier (bullish), les opérateurs se précipitant pour acheter des titres en prévision d'une baisse supplémentaire des taux qu'ils voient tomber, maintenant, à 7,5% à la fin du mois de mai et même à 6 3/4 en fin d'année. Rappelons que ces taux à long terme s'étaient élevés de 7 1/2% fin mai 1987 à 10,5% le matin même du « lundi noir » 19 octobre, la crainte d'une nouvelle chute du dollar incitant à l'époque les acheteurs d'emprunts américains à exiger des rendements de plus en plus élevés.

Quelle est la raison de cet optimisme retrouvé, contrastant avec

les prédictions pessimistes de « gourous » new-yorkais, comme le célèbre Henry Kaufman qui, à la veille du Nouvel An, voyait 11% pour la fin du premier semestre 1988? Tout simplement le sentiment qu'un ralentissement de l'expansion s'amorce aux Etats-Unis, comme l'indiquent un gonflement anormal des stocks au quatrième trimestre 1987 et tous les indices d'un fléchissement de la consommation des ménages.

Si ce ralentissement se confirme, la demande du crédit sera moins forte et les taux baisseront. Surtout toute diminution de la consommation domestique réduira les importations, moyen le plus rapide de contracter l'économie déficitaire commerciale américaine. De plus, tout fléchissement de l'expansion outre-Atlantique incitera les autorités monétaires à baisser leur taux d'escompte si le besoin s'en faisait sentir, et cette perspective est maintenant prise en compte de l'autre côté de l'Atlantique. Enfin, selon ces

mêmes autorités monétaires, les pronostics sur l'inflation sont plutôt rassurants. Sur les marchés des changes, le dollar s'est encore raffermi, ce qui a contribué au retour de l'optimisme.

Ainsi, la contre-partie positive d'une récession ou d'un ralentissement, à savoir une baisse des taux d'intérêt, serait enfin obtenue, atténuant les inconvénients d'une situation où des taux trop élevés privilégient les investissements financiers au détriment des investissements productifs.

Sanf en Grande-Bretagne

Ajoutons que ce phénomène de baisse du loyer de l'argent est observé dans le monde entier. La semaine dernière, les taux longs japonais ont légèrement diminué, de même que le taux d'escompte officiel en Belgique et aux Pays-Bas. En revanche, la Grande-Bretagne fait cavalier seul, la Banque d'Angleterre ayant jugé bon, lundi 1^{er} février, d'élever d'un demi-point son taux d'intervention, le portant à 9%, imitée par l'ensemble des banques commerciales du pays. Ce relèvement était attendu, l'économie britannique s'engageant dans la surchauffe et la livre sterling se trouvant affaiblie par l'annonce d'une aggravation du déficit de la balance des paiements. A chacun suivant ses besoins, c'est aujourd'hui la nouvelle donne.

FRANÇOIS RENARD.

REPÈRES

Reserves de change

Baisse pour la France

Les avoirs officiels de change de la France s'élevaient fin décembre 1987 à 377,6 milliards de francs, soit une diminution de 378 milliards de francs par rapport à novembre. En un an (décembre 1987 comparé à décembre 1986), les réserves de change ont diminué de 43,4 milliards de francs.

Participation

Le nombre de bénéficiaires décroît

Sur 12 019 entreprises employant plus de 100 salariés et assujetties à l'ordonnance de 1967, instituant un régime obligatoire de participation, on relevait en décembre 1986, selon une enquête du ministère des affaires sociales, 10 253 accords (30,8% étant dérogatoires) contre 10 338 en décembre 1985 (-0,8%). Dans les entreprises pratiquant l'accord, 4 524 282 salariés étaient employés en 1986 contre 4 549 940 en 1985, le maximum étant atteint en 1979 avec 4 984 159 salariés. A partir de l'exploitation de 10 101 questionnaires, le ministère a étudié les résultats financiers de la participation en 1984 : le montant de la réserve spéciale de participation était de 6 387 millions de francs (2,86% de la masse des salaires), chaque bénéficiaire ayant reçu en moyenne 2 606 F. La totalité des accords de participation ne dégageait pas de résultats positifs, le nombre absolu de bénéficiaires décroît régulièrement : 81,8% en 1979, 64% en 1981, 54,4% en 1983 et 52,2% en 1984.

Fusions de sociétés et acquisitions en tout genre

1988, l'année des OPA

(Suite de la première page.)

La chute de cette « capitalisation » a été de 40% à Paris (de 30% à 60% suivant les firmes), de 30% à New-York, de 40% à Francfort de 25% à Londres. A ce compte-là, les fameux PER (price earning ratio, c'est-à-dire le rapport entre le cours de Bourse et le bénéfice d'une action) sont revenus à Paris de 13 l'an passé à 8 pour cette année. Un mouvement qui s'explique autant par la baisse du numérateur du PER (le cours de l'action) que par la hausse du dénominateur, les profits qui, malgré la crise boursière, continuent leur progression. Les banques prévoient un nouveau gain des bénéfices des entreprises de 12,5% en moyenne pour 1988, avant que les effets récessionnistes ne se fassent sentir en 1989 sur les comptes. Peut-être par exemple ne vaut en Bourse plus que 18 milliards de francs pour des bénéfices 1987 de 6 à 8 milliards.

A cette baisse des prix d'achat s'ajoutent les perspectives de déclin des marchés : l'accord de libre-échange Etats-Unis/Canada ou le grand marché 1992 d'Europe. M. De Benedetti, souvent précurseur, n'a pas caché que tel était le sens de son initiative. Les protectionnistes saute-roul, y compris pour les marchés publics, du moins en théorie, et les entreprises veulent déjà prendre des positions internationales. Acheter une firme, c'est acheter sa part de marché, c'est-à-dire ses circuits de vente et, espérons-le, ses clients. Tel était l'objectif américain de Sanofi, filiale d'Elf-Aquitaine, candidat malheureux au rachat de l'américain Robins, et celui de la firme suisse Hoffmann-La Roche en lançant une OPA sur Sterling Drug (repris en définitive par Kodak).

Grand par croissance externe

Or, et cela constitue la troisième raison du renouveau des OPA, beaucoup d'entreprises sont sorties de leur période de restructuration interne entamée à la fin des années 70 ou au début de la décennie 80. Elles ont réduit leurs effectifs et massivement désin-

vesti pour se concentrer sur leurs points forts. L'assainissement se poursuit, bien entendu, la recherche de gains de productivité étant permanente. En outre, beaucoup de secteurs ne sont pas sortis de l'ornière (acier, chantiers navals...), mais dans d'autres (automobile, chimie...) les premiers fruits sont mûrs ; les profits donnent un trésor abondant mobilisable pour l'attaque.

Après la remise à niveau compétitif, les dirigeants songent aujourd'hui qu'il est temps de grandir à nouveau par croissance externe. Sans doute avec plus de discernement que dans les années 60... les OPA de l'époque avaient conduit à des conglomérats difficilement gérables dans la crise. Sans doute aussi avec un appétit moins financier que lors de la grande vague des OPA d'il y a deux à trois ans — qui avait vu naître l'espèce carnassière des « raiders » (2). Mais cette fois, avec un souci plus industriel de recherche de la « taille critique » par rapport aux leaders mondiaux de chaque marché ou créneau.

Ce que durent les enchères...

Des raisons et des moyens, tout est réuni. On pourrait ajouter la baisse du dollar, qui rend les Européens et les Japonais plus riches pour réaliser leurs achats aux Etats-Unis. Mais 1988 sera probablement l'année des OPA à caractère industriel. Les raiders d'ailleurs ne sont guère présents dans les premières opérations de 1988 : le krach leur a fait perdre de l'argent et les changements de la législation américaine les empêchent de lever des emprunts « bidons » comme autrefois. Ce sont, cette fois-ci, non plus les financiers mais les entreprises qui ont du « cash ».

S'il ne s'agit donc pas d'un retour à la grande vague de 1986, les états-majors n'en braquent pas moins un œil inquiet sur leur capital. Ils possèdent à nouveau les méthodes de contre-offensive, mises au point face aux raiders afin de « verrouiller » leur actionnariat. La Générale de Belgique en a utilisé une qui consiste à

démander à ses actionnaires le droit d'augmenter brutalement à sa convenance le capital en cas d'attaque, de façon à diluer la part du chasseur (3). D'autres rachètent une partie de leurs propres actions. Mais la plus répandue est le tissage d'un réseau d'alliances avec échange de parts de capital : ainsi, BSN a pris 20% d'Ifil (groupe Fiat), qui a pris 4,3% de BSN. Lors des privatisations, M. Ballardur, craignant les OPA inamicales, a largement utilisé ce système en constituant ses « noyaux durs » d'actionnaires stables. Le monde de la finance et de l'industrie est ainsi parvenu à ces réseaux complexes où, aux plus classiques accords commerciaux et technologiques, se mêlent désormais des participations financières : « Je te défends, tu me défends ».

La méthode a toutefois son revers : les trahisons ou les ruptures sont monnaie courante. Ainsi, la famille Firino-Martell avait signé un accord avec le britannique Grand Metropolitan, pour ensuite se promettre devant notaire au canadien Seagram, avant de revenir à Grand Metropolitan, pour, enfin, accepter la dernière offre de Seagram. En affaires, la fidélité s'accorde au mieux-disant, et les amours durent ce que durent les enchères. D'autant que les alliances sont si enchevêtrées que, parfois, un ami se trouve des deux côtés, comme Suez, qui est au capital de CERUS pour 10% (le holding français de M. De Benedetti), tandis que la Société générale de Belgique est partie prenante (1,5%) du « noyau dur » de Suez aux côtés de... M. De Benedetti (1,5%) ! Les « réseaux » font des nœuds.

ERIC LE BOUCHER.

(2) Les raiders sont des financiers spécialisés dans les OPA. Avant des coupures, parfois gagnés sur l'entreprise ciblée, ils la rachètent pour le plus souvent les vendre par morceaux.

(3) M. De Benedetti et ses alliés ont acquis 15,6% de la Générale de Belgique ; celle-ci, en augmentant son capital par une émission de 12 millions de nouvelles actions, réduira cette part à 11% environ. L'opération est toutefois suspendue au jugement du tribunal de commerce de Bruxelles, qui doit se prononcer sur sa légalité.

Les cognacs Martell passent sous le contrôle du groupe canadien Seagram

Les spiritueux, c'est bien connu, procurent des sensations fortes. Au terme d'une étonnante bataille boursière pour le contrôle de Martell, quatre français du cognac derrière Moët-Hennessy, le groupe canadien Seagram s'est imposé en extrême fin de semaine dernière, le 1^{er} février, sur le marché des actions de la firme française. Les frères Martell, propriétaires de la firme, ont été contraints de céder leur participation à Seagram.

La famille Firino Martell, qui détenait 41% des actions de Martell et 51% des droits de vote, avait accepté son ultime surenchère, fixée à un montant global de 4,57 milliards de francs. Le conseil d'administration de la firme française soulignait alors dans un communiqué que l'offre de « Grand Met » était « à ce jour » la plus élevée. Sans en dire plus, il appartenait à Seagram d'avancer une nouvelle proposition pour rachat de la firme.

Le 1^{er} février, les frères Bronfman, dirigeants entrepreneurs de Seagram, sont revenus à l'assaut, victorieusement cette fois. En fixant la barre à 5,25 milliards de francs (autour de 920 millions de dollars), ils ont battu définitivement la mise « Grand Met », préférant se retirer de la partie. Le conseil d'administration de Martell a recommandé à l'unanimité à ses actionnaires d'accepter la nouvelle OPA canadienne. A titre personnel, les membres du conseil ont aussi décidé

d'apporter à Seagram les actions qu'ils détenaient dans Martell, soit 38% du capital (après conversion des obligations convertibles).

Cet épilogue est d'autant plus déconcertant que, dans cette affaire, les Anglais avaient tiré les premiers. En juillet 1987, une filiale de « Grand Met », IDV, avait conclu avec Martell un accord de commercialisation commune des produits des deux groupes hors des Etats-Unis et de la Grande-Bretagne. Cette opération, qui devait permettre à Martell d'être mieux distribué en Asie, supposait une fusion des réseaux de vente ou le choix d'un distributeur commun. Elle s'accompagnait surtout de l'acquisition par « Grand Met » de 10% du capital de Martell.

Indemnité de 1 à 2 milliards de francs

Un premier coup de théâtre se produisit le 16 décembre lorsque Seagram révéla qu'elle avait passé avec la famille Martell un contrat sous seing notarié, par lequel elle rachetait 41% du capital de la firme française sur la base de 2.500 F l'action. Mais devant la contestation de cette procédure par Grand Metropolitan comme par la Chambre syndicale des agents de change, les frères Bronfman avaient

renoncé à cet accord, lançant alors une OPA en bourse et de forme (à 2.657 F l'action), que le groupe britannique contra réussit, en vain.

A l'heure des comptes, les sommes mises en jeu sont considérables. Entre la première et la dernière offre, les enchères ont augmenté de 818 F par titre, soit au total de 1,596 milliard de francs. Pour le groupe Seagram, c'est le prix à payer pour mener à bien son développement international dans le domaine des vins et des spiritueux où il occupe déjà une place de choix avec les champagnes Mumm et Perrier-Jouët, les whiskies Chivas et Glenlivet, et le porto Sandeman. Avec Martell, les frères Bronfman mettent la main sur un produit original et à forte marge bénéficiaire, le cognac, et sur une firme déjà présente dans cent trente-cinq pays, qui représente 18% du marché mondial (1,8 milliard de francs de chiffre d'affaires et 150 millions de francs de bénéfices en 1986-1987).

De son côté, Grand Metropolitan n'a pas tout perdu. Si l'offre à Seagram des 20,3% du capital de Martell qu'il détenait, sa plus-value atteindra 400 millions de francs. Une indemnité de 1 à 2 milliards de francs pourrait en outre lui être versée dans le cas probable d'une rupture de l'accord de commercialisation signé l'été dernier entre IDV et Martell. Avec ce pactole, « Grand Met » pourrait, par exemple, larguer du côté de Bénédicte, qui fait actuellement l'objet d'une OPA de la part de Remy et associés.

ERIC FOTTORINO.

Paribas renforce son actionnariat stable

La Compagnie bancaire renforce sa participation dans le capital de sa maison mère Paribas — dont elle détient entre 6 et 6,7% des parts prochainement. Cette opération a été rendue possible, d'une part, par la fusion de l'Opfi Paribas avec la Compagnie financière et, d'autre part, en raison de l'acquisition en Bourse depuis quelques mois de 4,5% du capital.

Selon la Compagnie bancaire, filiale à 48% de Paribas, cet investissement contribue à « l'indépendance et à la stabilisation de l'actionnariat de Paribas » qui est pour elle « un partenaire complémentaire et non concurrent ».

La Compagnie bancaire en devient ainsi le premier actionnaire et rejoint indirectement le noyau dur de cette privatisée.

Total veut racheter l'intégralité du capital de sa filiale française

La Compagnie française des pétroles Total a annoncé, le lundi 1^{er} février, qu'elle lançait une offre publique d'achat (OPA) pour acquérir les titres de sa filiale Total France (Compagnie française de raffinage et de distribution) qu'elle ne détient pas encore. L'offre de Total est de 90 francs par titre, le dernier cours étant de 64,90 francs.

Total, qui possédait 58% de Total France, il y a un an, a déjà racheté des actions au second semestre 1987 et au début de cette année et en détient aujourd'hui 71,92%. Si elle rachète tous les titres qui lui manquent, Total dépensera donc environ 780 millions de francs. Total France, qui raffine et distribue les produits pétroliers, possède quelque 4.900 stations-service (un programme de réduction doit ramener leur nombre à 3.500). Cette société a subi des pertes depuis cinq ans (-2,7 milliards en 1986) à cause des problèmes du raffinage en France.

Total veut donc offrir aux actionnaires la possibilité de se retirer, considérant que « les perspectives restent incertaines ». La compagnie entend rester dans le secteur du raffinage et devra renforcer les fonds propres de sa filiale.

● American Brands acquiert Elf Holding. — La société American Brands Inc., troisième producteur américain de cigaretttes, va acquérir, pour 1,15 milliard de dollars, Elf Holding, un groupe formé l'été dernier à partir de Beatrice Co et spécialisé notamment dans les produits alimentaires et les équipements ménagers. Un accord a été conclu entre les deux sociétés après qu'American Brands ait porté son OPA de 13 dollars à 17,05 dollars par action. Il met fin à une bataille entre les deux sociétés pour la rachat de l'autre, qui avait débuté le 4 décembre dernier.

Le réseau câblé de Nice offre ngt et une chaînes à ses abonnés

Avant-garde de la télévision en France, Nice a récemment inauguré le lundi 1^{er} février, son réseau câblé en analogie RT 1. Il offre à ses abonnés 21 chaînes. Prendre de ce contrat et exploiter par la via Région-Côte. Siège de la Compagnie générale de télévision du groupe CGE, ce est devenu 22.000 foyers ; il sera l'ensemble de la zone assise de la ville, soit 200 foyers, dont la moitié trois ans.

TF 1 à l'ordre

TF 1 à l'ordre

COMMUNICATION

ER 1988

M. Paul CARTON

M. Paul CARTON

Économie

Les rapports annuels de l'OCDE

BELGIQUE : une mécanique infernale, le déficit budgétaire

La mise en œuvre depuis 1982 d'une rigoureuse politique d'austérité a permis à la Belgique d'essayer la situation et de bénéficier, depuis 1986, d'un solide excédent de sa balance des paiements courants. Elle pourrait encore s'améliorer pour représenter 1,5 % seulement de l'achat des Belges à l'étranger. La politique de fermeture de la même pente descendante, revenant à 1,75 % l'an dernier contre 5 % en 1986.

Le coût de cinq années de rigueur s'est pourtant révélé lourd. La croissance de l'économie belge a été ramenée à 1,75 % en 1987, contre 2,9 % un an auparavant. Elle pourrait encore s'améliorer pour représenter 1,5 % seulement de l'achat des Belges à l'étranger. La politique de fermeture de la même pente descendante, revenant à 1,75 % l'an dernier contre 5 % en 1986.

lentement, compte tenu de la forte amélioration des bénéfices des entreprises, sont revenus un élément dynamique de la conjoncture. Quant à la balance des comptes courants, elle s'est redressée, dégageant un excédent de 135 milliards de francs belges (1) en 1986 et de l'ordre de 100 milliards un an plus tard. La politique de fermeture de la monnaie a payé et les fuites de capitaux sont aujourd'hui du domaine des mauvais souvenirs comme les anticipations de résurgence de l'inflation, de dérapage budgétaire et finalement de dévaluation du franc belge qui ont longtemps miné l'économie.

Ce redressement réel n'a pourtant guère permis d'améliorer le marché du travail : le taux de chômage reste très élevé, 11,7 % de la population active en 1987, sans doute autant cette année. Au total, l'OCDE estime qu'il n'existe aucune alternative crédible à la politique de rigueur actuelle, qui doit être poursuivie, ne serait-ce que pour stabiliser le déficit budgétaire. Mais les incertitudes qui pèsent sur la Belgique sont sans doute plus évidentes dans ce pays très dépendant de son commerce extérieur que dans la plupart des autres pays de la zone OCDE.

(1) Un franc belge vaut 0,16 franc.

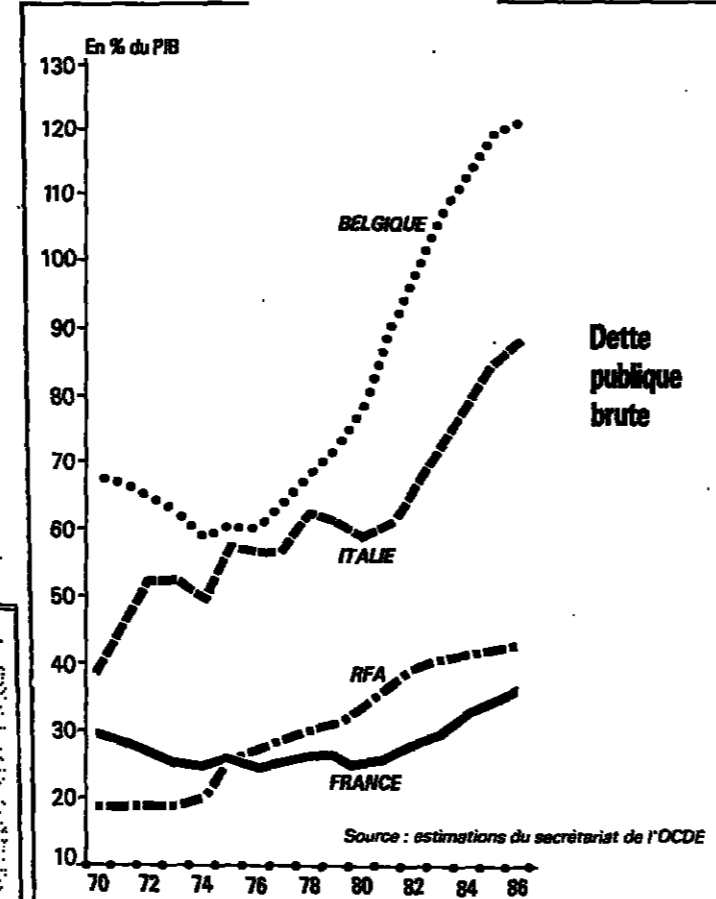
LUXEMBOURG : un point noir, la sidérurgie

Pour une place financière aussi complexe que celle de Luxembourg, évaluer les conséquences du krach boursier d'octobre tient de la gageure. Les spécialistes de l'OCDE ne s'y risquent pas dans leur rapport annuel. Ils envisagent toutefois un ralentissement de la croissance, 1 % seulement en 1988 contre 1,8 % en 1987, compte tenu de deux éléments : les incertitudes pesant actuellement sur la conjoncture financière internationale et, surtout, le ralentissement plus sensible que prévu d'un secteur représentatif plus du tiers de la valeur industrielle ajoutée de ce petit pays, la sidérurgie, dont les

pertes atteindraient 2,5 milliards en 1987 (1).

En dépit de la forte progression de l'emploi dans le secteur bancaire - 12 % entre juin 1986 et juin 1987 - les tensions sur le marché du travail risquent aussi de rester inhabituelles, et le taux de chômage pourrait se stabiliser à un niveau élevé pour le Luxembourg (1,6 %). De quoi faire rêver plus d'un pays industriel. Comme le taux d'inflation, qui serait nul en 1987 après une baisse de 1,5 % des prix en 1986.

(1) Le franc luxembourgeois équivaut au franc belge.



Source : estimations du secrétariat de l'OCDE

La visite de M. Méhaignerie en Chine

« La longue marche des entreprises françaises »

CANTON de notre envoyé spécial

Pendant une semaine, M. Pierre Méhaignerie, ministre de l'équipement, du logement, de l'aménagement du territoire et des transports, a entendu, à Pékin, Shanghai et Canton, le même discours : la Chine est engagée dans une politique d'ouverture et de modernisation de son économie. Accompagné d'une importante délégation d'industriels, le ministre a souhaité que les relations économiques entre la France et la Chine soient un peu plus à la hauteur de leurs relations politiques. La France n'arrive en effet qu'au onzième rang des fournisseurs de la Chine. Mieux placée dans le secteur du bâtiment et des travaux publics que dans celui de l'industrie, elle cherche depuis plusieurs années à surfer sur la vague de modernisation de la Chine. Mais les rouleaux sont gros, les courants changeants, et les planches nombreuses.

Le ministre a visité, au cœur de Pékin, l'immense chantier du China World Trade Center sur lequel travaille la Société auxiliaire d'entreprises (SAE), et, non loin de Canton, la centrale nucléaire de Daya-Bay et l'usine Ganzhou-Peugeot Automobiles. Ces trois exemples illustrent les difficultés rencontrées. Pour le chantier de Pékin, faute de trouver sur place l'encadrement nécessaire, la SAE a dû faire venir du personnel de Singapour. A Daya-Bay, plusieurs accidents mortels causés par de mauvaises manipulations de matériel ont eu lieu dans ce chantier, qui est un peu la figure de proue de la France dans une région en forte expansion. Peugeot, a été également confrontée à de sérieux problèmes (Le Monde du 11 avril 1987).

A Pékin, les nombreux entretiens que M. Méhaignerie a eus avec ses homologues chinois ont permis aux industriels français de rencontrer les responsables des secteurs dans lesquels ils souhaitent s'implanter. Plus que la signature hypothétique du « contrat du siècle », c'est sans doute ce type de rencontre très utilisé par les Japonais qui peut, à terme, être porteur de réalisations concrètes.

Engagé dans ce qu'il appelle « la longue marche des entreprises françaises sur le chemin du marché chinois », le ministre de l'équipement s'est, en outre, employé à faire progresser le dossier du métro de Shanghai, sujet essentiel de sa venue en Chine (Le Monde du 29 janvier). Les Anglais, les Allemands, les Italiens et les Canadiens sont également sur les rangs. Le ministre a fait valoir que l'offre française ne reposait pas seulement sur la vente de matériel roulant mais sur une conception globale de système de circulation. Les Français ont toutefois affiné leurs propositions.

Enfin, le ministre n'a pas voulu quitter la Chine sans se rendre dans la zone économique spéciale de Shenzhen, située dans la province de Canton. Il y a notamment visité une usine qui fabrique des petits poneys en plastique qui font fureur en France, assemblés dans de vastes salles par des jeunes filles de dix-huit ans « importées » de toute la Chine pour fournir une main-d'œuvre à moins de 100 yuans par mois (environ 150 F). Très impressionné par le boom économique de cette région, M. Méhaignerie, qui n'a pas oublié ses casquettes de maire de Vitry et de président du conseil général d'Ille-et-Vilaine, a posé des jalons pour jumeler la zone de Shenzhen avec le triangle Rennes-Nantes-Angers.

PIERRE SERVANT.

AVIS FINANCIERS DES SOCIÉTÉS



TOTAL COMPAGNIE FRANÇAISE DES PÉTROLES

OPA DE TOTAL CFP SUR CRD TOTAL-FRANCE

Total, Compagnie française des pétroles (Total CFP), à la suite de son conseil d'administration du 29 janvier 1988, a décidé de proposer aux actionnaires minoritaires de CRD Total-France qui le souhaitent de leur racheter leurs actions.

En effet, la Compagnie de raffinage et de distribution Total-France (CRD Total-France), du fait de l'insuffisance de ses fonds propres et du poids de ses charges financières, ne peut rassembler, seule, les moyens financiers indispensables pour mener à bien sa politique d'adaptation à un marché caractérisé par une sévère concurrence entre les divers opérateurs pétroliers.

Or les perspectives de l'année 1988 restent incertaines : aussi la maison mère, Total CFP, consciente de cette situation, et en même temps prête, du fait des activités intégrées du groupe, à maintenir la position de celui-ci dans ce secteur, a jugé opportun d'offrir aux actionnaires de CRD Total-France la possibilité de se retirer.

En conséquence, la Banque Paribas, agissant pour le compte de Total CFP, a déposé auprès de la Chambre syndicale des agents de change un projet d'offre publique d'achat portant sur les actions CRD Total-France.

Aux termes de ce projet, il sera proposé aux actionnaires de CRD Total-France de leur racheter toutes quantités d'actions au prix de 90 F par action.

Cette offre débitera dès que le projet d'offre publique d'achat sera jugé recevable par la Chambre syndicale des agents de change.

Total CFP détient, au 29 janvier 1988, 22 079 902 actions de CRD Total-France, soit 71,92 % de son capital.

Par ailleurs, si, à l'issue de cette offre, Total CFP venait à détenir 95 % ou plus du capital de CRD Total-France, Total CFP s'engage à racheter aux porteurs de bons de souscription CRD Total-France toutes quantités de bons au prix de 10 F par bon. Cette deuxième opération ferait, le moment venu et si elle devait survenir, l'objet d'une offre publique d'achat spécifique.

(Une note d'information est tenue sans frais à la disposition du public.)

GRUPE TOTAL

OUI AUX SICAV DU CRÉDIT LYONNAIS! SLIVINTER

Grâce à une gestion flexible, à une expérience éprouvée des marchés et dans le souci constant d'une bonne répartition des placements, SLIVINTER, SICAV diversifiée en actions internationales, a limité à 4 % l'impact de la chute des marchés en 1987 et ses actionnaires conservent une marge appréciable de plus-values sur 5 ans : + 68 %.

- Revenu global par action au titre de l'exercice clos le 30 septembre 1987 : F 15,03 composé d'un dividende net de F 13,86 et d'un impôt déjà payé au Trésor (crédit d'impôt) de F 1,17.
- Le montant de ce dividende, mis en paiement depuis le 28 décembre 1987, pourra être réinvesti en actions SLIVINTER en franchise totale de droit d'entrée jusqu'au 28 mars 1988.

Rejoignez ceux qui nous font confiance depuis longtemps.
* Coupons indus.

CREDIT LYONNAIS
LE POUVOIR DE DIRE OUI.

Dettes du tiers-monde

Le Brésil a repris ses paiements

Le Brésil a annoncé, lundi 1^{er} février, le paiement de 350 millions de dollars d'intérêts sur sa dette envers les banques et organismes privés et l'engagement d'un « processus de rapprochement avec le FMI », qui doit débiter dès la mi-février au Brésil.

Ces 350 millions de dollars - payables dès mardi 2 février - représentent « environ un tiers des intérêts dus au titre de janvier », selon le ministère des finances à Brasilia.

Brasilia annonce dans un communiqué son désir de négocier avec le Club de Paris (créanciers gouvernementaux) un rééchelonnement « d'une part significative de ses obligations ».

M. William Rhodes, président du comité consultatif des banques pour le Brésil et vice-président de la Citicorp - premier groupe bancaire américain - a déclaré qu'il avait bon espoir qu'un nouvel accord à court et moyen terme soit conclu à New-York - où se déroulent actuellement des négociations avec les banques créancières de Brasilia.

Le Brésil cherche à obtenir un rééchelonnement des intérêts venant à échéance en 1987, 1988 et 1989, ainsi que de nouveaux prêts. - (AFP.)

• Mines de charbon britanniques : grève de vingt-quatre heures des contractuels. - Cent un des cent trois puits de charbon britanniques ont été totalement paralysés, le lundi 1^{er} février, par une grève de vingt-quatre heures observée par dix mille contractuels des mines. Les règlements intérieurs interdisent en effet aux mineurs de descendre au fond en l'absence des porions. La grève a été lancée par le NACODS, le syndicat des contractuels, qui réclame une augmentation de 10 % des salaires. La direction de British Coal a offert une revalorisation de 4,28 %. Cet arrêt de la production est le premier depuis la grande grève des mineurs de 1984-1985.

Renseignements publicités

Le Monde

AFFAIRES

Tél. : 45-55-91-92
poste 4160 ou 4107

ÊTES-VOUS SÛR D'AVOIR
CHOISI LA MEILLEURE FAÇON
DE RÉGLER LES PROBLÈMES
D'ASSURANCES DE VOTRE
ENTREPRISE ?



Comprimés miracles.
Permet de se décharger
de toute responsabilité
en cas de sinistre.
L'effet dure 3 heures.

Pour tout savoir sur les besoins en assurances de votre entreprise, 3 rendez-vous le 4 février à Assure Expo :
11 h30 : la protection financière de la PME après un sinistre.
14 h00 : chef d'entreprise : vous êtes responsable jusqu'où ?
Comment vous protéger ?
16 h00 : mieux gérer le budget assurances dans l'entreprise.
Assure Expo - Le 4^e Salon de l'Assurance. Du 2 au 6 février 1988. Palais des Congrès - Porte Maillot - Paris.
Assure Expo : l'assurance de tout savoir sur l'Assurance.

ASSURE EXPO 88

Entretien avec le président de la Luft

« L'Allemagne ne semble pas avoir peur de la libéralisation du transport »

« L'Allemagne ne semble pas avoir peur de la libéralisation du transport »

« L'Allemagne ne semble pas avoir peur de la libéralisation du transport »

« L'Allemagne ne semble pas avoir peur de la libéralisation du transport »

« L'Allemagne ne semble pas avoir peur de la libéralisation du transport »

« L'Allemagne ne semble pas avoir peur de la libéralisation du transport »

« L'Allemagne ne semble pas avoir peur de la libéralisation du transport »

CRÉATE D'ENTREPRENEUR

VOTRE MEILLEURE OCCASION DE PARTIR DE 195 F

Rejoignez un réseau de 1000 entrepreneurs

Formation gratuite

Partenariat avec les banques

GEICA 42-9

Économie

TRANSPORTS

Un entretien avec le président de la Lufthansa La communauté européenne ne semble pas avoir mesuré les conséquences de la libéralisation du transport aérien

Deuxième transporteur aérien en Europe derrière British Airways, la compagnie allemande Lufthansa a connu une année 1987 fructueuse. Le taux de remplissage de ses avions a progressé de trois points, pour atteindre 67%. Elle a, en outre, la main dans la main, avec son «complice» Air

France pour assouplir sans excès la réglementation européenne aérienne. Cette situation favorable permet à son président, M. Heinz Rothman, de dire, dans l'entretien qu'on lira ci-dessous, que l'Europe des transports ne se prépare pas comme il se devrait.

«Êtes-vous satisfait de l'accord signé en décembre 1987 par les ministres des transports des Douze pour abaisser les tarifs et préparer la création d'un marché unique en 1993 ?

— Ce n'est qu'un premier pas. Mais je me pose deux questions : les hommes politiques européens sont-ils conscients du mouvement qu'ils ont déclenché ? La Commission de Bruxelles sait-elle ce qu'elle doit faire pour préparer le transport aérien de demain ? L'impression que, dans les deux cas, on ignore quelles seront les conséquences du mouvement lancé. On a seulement pris des mesures populaires qui répondent au désir des consommateurs de voyager davantage et à de meilleurs prix.

«L'activité charter est très bénéficiaire. Le risque y est faible et on peut y utiliser l'expérience acquise dans le transport régulier. D'autre part, l'Espagne est une bonne base pour desservir l'Afrique, voire l'Amérique latine. Enfin, il faut produire là où les coûts de production sont les plus bas, et le recours à des équipages espagnols nous permettra de compenser le handicap de coûts salariaux élevés. Vira est une société qui apporte pour 48 % à Iberia, pour 48 % à Lufthansa et pour 4 % à des partenaires neutres. Nous inaugurerons, le 1^{er} avril prochain, les vols charters en Boeing-737-300 entre l'Espagne et le reste de l'Europe.

«Cela n'a aucun sens de se préoccuper des restrictions qui entravent le marché et d'ouvrir le ciel si, par exemple, on n'agrandit pas les infrastructures engorgées. L'aéroport de Francfort, par exemple, est au maximum de sa capacité. Les embouteillages que nous y connaissons nous coûtent 50 millions de deutschemarks (1) par an. Il existe d'autres problèmes : en cas de fusion entre compagnies on peut valider des accords sur les tarifs ou les horaires, à qui devons-nous nous adresser ? A nos administrations nationales ou à Bruxelles ?

« 2) Il faut que nous nous posions la question de savoir s'il est nécessaire qu'il existe dans la CEE douze licences de commandement de bord ?

« 3) Est-il possible d'avoir un marché unique s'il n'existe pas de certification commune des avions ?

« 4) Les accidents et les infractions aux règles aéronautiques devraient, eux aussi, relever d'une administration communautaire ;

« 5) On ne peut laisser subsister le principal obstacle, qui est l'immigration, édictée dans la plupart des pays à l'égard des étrangers, d'acquiescer plus de 25 % du capital d'une compagnie aérienne ;

« 6) Qui négociera les droits de trafic avec les pays tiers ? Chaque Etat, comme jusqu'à présent, ou la Commission ? Dans ce dernier cas, il faudrait que Bruxelles se dote du personnel compétent.

« Si les gouvernements et la Commission veulent éviter que l'Europe ne connaisse le chaos régnant aux Etats-Unis, il est temps qu'ils travaillent à des mesures concrètes.

— Quelles améliorations préconisez-vous ?

— L'Association des compagnies européennes (AEA) se retrouvera à Bruxelles le 19 février pour étudier six points sur lesquels nous souhaitons formuler des propositions.

« Le président de British Airways, lord King, vient de se plaindre de la consommation excessive des Airbus A-320, qui entrent bientôt dans sa flotte par le biais de British Caledonia. Vous avez commandé ce trafic avec les pays tiers ?

— Il n'y a jamais eu d'avion nouveau qui ait tenu ses promesses de sa mise en service. Il faut que lord King se familiarise avec les aléas de la construction aéronautique. L'Airbus A-320 est et sera le meilleur avion de sa catégorie, quel que soit le moteur qui l'équipera. En fait, British Airways a acheté des MD-11 de la McDonnell Douglas de préférence aux Airbus A-340. La justification la plus facile de ce choix est encore de dire du mal des autres avions. Il faudra encore quelque temps pour que la Grande-Bretagne se rapproche vraiment de l'Europe.

« L'Association des compagnies européennes (AEA) se retrouvera à Bruxelles le 19 février pour étudier six points sur lesquels nous souhaitons formuler des propositions.

« Les coûts

« 1) Nous avons besoin d'un contrôle aérien unique. Un pilote qui effectue un vol de Francfort à Madrid doit contacter onze organismes de contrôle différents. Les centres de navigation aérienne de Karlsruhe (RFA) et de Reims (France) sont redondants. Com-

« Il n'y aura pas de concentration »

— L'échec des tentatives de Scandinavian SAS pour fusionner avec Sabena, puis avec British Caledonia, ne prouve-t-il pas que le nationalisme aérien demeure vivace en Europe ?

— Nous continuerons à vivre dans une Europe des patries, et c'est une bonne chose. Nos différences culturelles et sociales créent des tensions fructueuses. Aux Etats-Unis, le hamburger est le même partout. Chez nous, le style espagnol est heureusement tout autre que le style allemand. Je ne crois pas qu'il y aura des concentrations entre compagnies aériennes européennes. Finais et Iberia ne peuvent pas fusionner. Sur le Vieux Continent, c'est la coopération entre transporteurs qui a le plus d'avenir.

« Par exemple, sous forme de créations de filiales communes identiques à la filiale Charter Vira, que vous possédez à parité avec Iberia ?

— Propos recueillis par ALAIN FAUJAS.

(1) Un deutschemark = 3,3 F.

SERVICES

En lançant une campagne de publicité

M. Michel-Edouard Leclerc repart en guerre contre la carte bancaire

Le paiement par carte bancaire continue à opposer les centres Leclerc (créateurs d'un système qui contourne celui mis en place par les banques) et le GIE-Carte bancaire (groupement des banques émettrices de cartes). La tension monte et M. Michel-Edouard Leclerc est furieux. Il a fait le point au cours d'une conférence de presse qu'il a tenue à Paris, le 2 février. Contrairement à ce que laisse entendre le GIE-Carte bancaire, dit-il, seule la caisse régionale de Crédit agricole du Gard a dénoncé le contrat qui la liait au centre Leclerc voisin. Dix centres Leclerc (sur les cinquante-trois qui pratiquent le «pacte E. Leclerc» (1) ont reçu des succursales de trois banques (BRED, BFCC et Crédit lyonnais) une lettre leur faisant part des directives du GIE et demandant les arguments à opposer au groupement bancaire. Pour

M. Michel-Edouard Leclerc, qui est prêt en cas de rupture de contrat du fait des banques à se lancer dans un marathon juridique - à la Leclerc -, les banques locales sont prises entre le marteau (respecter leur contrat) et l'enclume (obéir aux injonctions du GIE).

Les barèmes de tarification

Les centres Leclerc critiquent le non-respect de l'ordonnance sur la concurrence par le GIE et proposent une refonte des barèmes de tarification, la suppression des discriminations tarifaires (un petit hypermarché paie 0,40 % de son chiffre d'affaires et son voisin, un grand supermarché, paie 0,80 %), une individualisation des tarifs tenant compte des services rendus par le commerçant, la

mise en place d'un système de bonus-malus pour améliorer la lutte contre la fraude et, surtout, la liberté de négociation au niveau local entre commerçants et banquiers. Enfin, les centres Leclerc proposent une table ronde entre banquiers, commerçants et fabricants de terminaux de paiements pour définir les critères d'agrément de ces matériels.

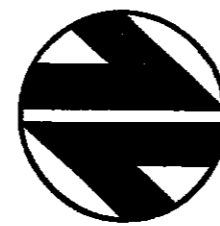
Les centres Leclerc s'apprentent à lancer une campagne de publicité sur les insuffisances de la carte bancaire.

J. D.

(1) Les clients d'un centre Leclerc possesseurs d'une carte signent une autorisation de prélèvement sur leur compte, la gestion de ces paiements étant assurée, non par le GIE-Carte bancaire, mais par une filiale informatique des centres Leclerc. Ceux-ci évitent ainsi de verser au GIE-Carte bancaire une commission sur leur chiffre d'affaires.

(Publicité)

ROYAUME D'ESPAGNE



RENFE

Mise au concours international pour l'élaboration du projet et l'exécution des travaux de modernisation de la superstructure du tunnel de liaison entre les stations « Atocha » et « Chamartín », Madrid (Espagne).

(Cette mise au concours est également annoncée dans le Journal Officiel des Communautés européennes).

CONDITIONS GÉNÉRALES DE L'ADJUDICATION

● I Exposition des documents :

Le règlement du concours est à disposition des intéressés durant toute la période de présentation jusqu'à son échéance (cf. art. n° 4) dans la « Sala de Reprografia » de l'administration générale de la RENFE, Fin Avda. Pio XII s/n 28036 Madrid (Espagne).

● II Caution provisoire :

Six millions de pesetas (6 000 000 Pts).

● III Classification des entreprises :

Les candidats devront présenter des documents relatifs à leurs activités d'exécution de rénovations ferroviaires avec références certifiées par les administrations des chemins de fer concernées en indiquant les kilomètres réalisés ainsi que le coût de chaque réalisation, ceci sur la période de ces trois dernières années.

● IV Présentation des propositions :

Les intéressés sont priés de soumettre leurs propositions au plus tard le 29 février 1988 avant 11 heures au secrétariat administratif de la direction des achats de la RENFE à l'adresse citée ci-dessus.

● V Ouverture des propositions :

Sera effectuée publiquement une heure après le délai fixé sous art. 4

● VI Documents devant être présentés :

Les prescriptions auxquelles on se réfère dans le règlement général du concours font foi.

Les frais de la publication de cette annonce seront mis à la charge de l'adjudicataire.

Le directeur du projet.

SOCIAL

A la sécurité sociale du Val-de-Marne

FO craint « qu'on ne licencie le personnel jugé inapte »

« A la sécurité sociale, on ne supprime plus des postes on licencie », affirme le syndicat FO des organismes sociaux, qui s'oppose au licenciement d'une employée de la caisse primaire du Val-de-Marne. M^{me} Jacqueline Ifrah, 36 ans, mère de cinq enfants, ménagère à la sécurité sociale depuis dix-sept ans, a été licenciée le 26 novembre dernier pour « absences fréquentes et répétées » (au total trois cent vingt et un jours depuis le 25 juillet 1986). Son licenciement doit être effectif le 28 février, mais FO a fait appel devant la commission paritaire nationale.

Employée dans le Val-de-Marne depuis cinq ans, M^{me} Ifrah souffrait d'arthrose vertébrale et cervicale et bénéficiait pour cela du remboursement des soins à 100 % depuis août 1983, mais le contrôle médical avait mis fin à cette exonération le

30 octobre dernier. Elle se trouvait en congé de convalescence après une opération (tymanoplastie) lorsqu'elle a été convoquée le 23 novembre pour l'entretien préalable au licenciement. « Il s'agit d'une décision sans précédent. Nous craignons que ce cas particulier ne se généralise et que l'on licencie le personnel jugé inapte », a déclaré M. Michel Rochette, secrétaire général du syndicat.

A la direction de la caisse, on reconnaît que « c'est la première fois que cela arrive ». Mais, dit-on, les absences multiples et répétées de M^{me} Ifrah, quels qu'aient été leurs motifs, ne lui permettaient pas de reprendre véritablement sa place dans le service et désorganisaient le travail. M^{me} Ifrah, qui a repris son travail début décembre, sera remplacée par une autre employée venant de Paris.

AVIS FINANCIERS DES SOCIÉTÉS

Le Carnet des Entreprises



M. Jean-Paul Paufique, sera prochainement nommé directeur du développement du groupe Dumoz, auprès du directeur de Dumoz S.A.

M. Jean-Paul Paufique, quarante-six ans, ingénieur en chef des Ponts et Chaussées, a été responsable de la réalisation de l'aéroport de Entolas puis de la ville nouvelle de L'Isle-d'Ahaut avant de diriger la région SNCF de Toulouse puis le cabinet de secrétaire d'Etat aux transports. Il est actuellement président de SCETA, holding des filiales transport et tourisme de la SNCF et conseiller du président de la SNCF.

Après la décision judiciaire en faveur de TEA

Divergences sur l'avenir de Point Air

Le dossier de la compagnie de charter Point Air, en état de cessation de paiement, se complique de jour en jour. M. Jacques Douffignes, ministre des transports, lui a retiré ses droits de trafic, la semaine dernière, et a annoncé qu'il les rendrait à la compagnie Mimerve si celle-ci était désignée par le juge pour reprendre Point Air, ses cent trois salariés et son unique DC-8.

Or la chambre commerciale du tribunal de grande instance de Mulhouse a préféré, le 1^{er} février, retenir, comme repreneur, TEA France, filiale à 49 % de Trans European Airways, première compagnie belge de charter. Le juge a estimé que cette solution préservait la totalité des emplois et « réservait un meilleur sort aux créanciers ». TEA offrira 16 millions de francs de plus que Mimerve.

Au ministère des transports, on semble perplexé. M. Douffignes ne souhaitait pas multiplier les compagnies de transport à la demande, mais TEA menace de mettre en liquidation Point Air si les droits de trafic de celui-ci ne lui sont pas transférés. En revanche, si la décision du ministre lui était favorable, M. Louis Olivier, directeur général de TEA France, promet de commander plusieurs Airbus.

CRÉATEURS D'ENTREPRISES

VOTRE SIÈGE SOCIAL A PARIS A PARTIR DE 180 HT PAR MOIS

Réception et réexpédition du courrier

Permanence téléphonique

Permanence télex

Rédaction d'actes et constitution de sociétés.

GEICA/42-96-41-12

88 bis, rue de Louvre, 75002 Paris

La visite de M. Méhaignerie en Chine

« La longue marche des entreprises françaises »

« La longue marche des entreprises françaises » est le titre d'un ouvrage de M. Pierre Méhaignerie, ministre de l'Équipement, du Logement, de l'Énergie, de l'Industrie et des Transports, paru chez Fayard. L'auteur y analyse les relations politiques et économiques entre la France et la Chine, et propose des pistes pour améliorer la coopération commerciale et industrielle entre les deux pays.

US SUR D'AVOIR
MILLEURE FAC
LES PROBLEME
ANCES DE VOTRE
PREPRIETE ?



ASSURANCE
Incendie & Assurance
PNE, agréé
Compagnie

PO 88

Marchés financiers

Philips renonce à marier son secteur médical à General Electric

Le groupe néerlandais Philips et le britannique General Electric Company (GEC) ont renoncé, le lundi 1^{er} février, à fusionner leurs activités d'électronique médicale. Ce projet, impulsé en avril 1987, devait donner naissance au deuxième groupe mondial dans ce secteur (radiologie, résonance magnétique nucléaire...).

L'échec des négociations est imputable, selon Philips, aux fluctuations du dollar, qui ont empêché les deux firmes de se mettre d'accord sur le montant de la somme que GEC devait verser à la société commune (à 50/50) regroupant ses intérêts et ceux de Philips dans le secteur médical, afin de compenser la différence de taille entre les activités apportées de part et d'autre.

Cette rupture constitue une année pour le numéro trois mondial du secteur, Siemens, mais aussi pour l'américain General Electric, qui a racheté au début de l'été la division médicale du groupe français Thomson (1). L'accord entre Philips et GEC avait pesé lourd, alors, dans la décision du patron de Thomson de se séparer de ses activités.

Philips a précisé qu'il prendrait des dispositions afin de poursuivre, seul, ses activités dans le médical, un secteur où il réalise un chiffre d'affaires de 1,4 milliard de dollars. Il n'a toutefois pas précisé les modalités. Immédiatement, un porte-parole du FNV, le principal syndicat néerlandais, s'est inquiété des conséquences de ce divorce.

Reste que la rupture des négociations constitue pour Philips le troisième échec essayé en moins de deux mois: en décembre, le géant néerlandais avait renoncé pour cause de krach boursier à créer avec la compagnie américaine Whirlpool un filiale commune dans l'électroménager. Et la crise boursière l'avait contraint à différer l'introduction en Bourse américaine d'une partie du capital de sa filiale d'édition musicale Polygram.

(1) Le GEC britannique n'a aucun lien avec le General Electric américain.

L'enquête sur l'affaire COGEMA

Perquisition dans les locaux d'Arbitrage SA

Des inspecteurs de la police judiciaire ont procédé le 1^{er} février à une perquisition dans les locaux de la société Arbitrage SA, rue de Richelieu à Paris, qui intervenait sur le MATIF (Marché à terme des instruments financiers) pour le compte de la charge Buisson. Bien qu'aucune précision n'ait été fournie sur cette perquisition, elle fait vraisemblablement suite aux plaintes déposées par la COGEMA (Compagnie générale des matières nucléaires), qui s'estime victime d'une escroquerie qui lui a fait perdre 259 millions de francs (le Monde du 30 janvier), et par la charge Buisson, qui considère avoir été elle-même flouée par Arbitrage SA.

Buisson a en effet déclaré avoir délégué des « écritures irrégulières », qui auraient conduit à créditer indûment de 80 millions de francs deux sociétés pour des transactions non effectuées sur le marché obligatoire au comptant. Ces écritures auraient servi à camoufler les pertes enregistrées par ces deux sociétés sur d'autres opérations. L'une d'entre elles est la COGEMA, la seconde serait, selon Liberation, la société Kis, spécialiste du service instantané (photo, clés, cordons...).

Liberation affirme que les 80 millions en question - dont Buisson réclame le remboursement aux intérêts - se répartissent entre la COGEMA pour 33 millions et Kis pour 47 millions.

Interrogée par le Monde le 2 février, la société Kis reconnaît avoir reçu, par lettre du 26 janvier, une demande de remboursement de 33 millions de francs formulée par la charge Buisson avec laquelle elle avait un contrat de gestion. Le 27 janvier, Kis a répondu à Buisson qu'il s'agissait vraisemblablement d'une erreur d'écriture et qu'elle estimait ne rien devoir à la charge. En conséquence, elle n'envisage pas, pour l'instant, de porter plainte.

Kis précise, par ailleurs, ne rien avoir perdu sur le MATIF, et même avoir dégagé des bénéfices sur celui-ci et le marché obligatoire entre mai et septembre 1987.

AVIS FINANCIERS DES SOCIÉTÉS



Conformément à l'annonce faite en décembre dernier, Métrologie International a acquis 95 % du capital de la société SMO.

SMO, dont le siège est à Vélizy, est spécialisée dans la distribution de photocopieurs de marque Ricoh, de machines offset et de systèmes micro-informatiques Bull et IBM.

Avec un actif net de 55 millions de francs, la société a réalisé sur l'exercice du 30 septembre 1987 un chiffre d'affaires de 434 millions de francs pour un résultat net de 9 millions de francs.

Par ailleurs, poursuivant sa stratégie de pénétration européenne, Métrologie International vient d'acquiescer une participation de 20 % dans la société britannique Tritonic PLC.

Tritonic est le deuxième distributeur de la marque Wyse en Angleterre, avec un chiffre d'affaires 1987-1988 de l'ordre de 70 millions de francs et un résultat avant impôts estimé à 5 millions de francs.

Sur l'exercice 1987, Métrologie International a réalisé un chiffre d'affaires consolidé de l'ordre de 920 millions de francs, contre 660 millions de francs en 1986 (+ 39 %). Le résultat consolidé net devrait s'élever à 20 millions de francs contre 12,2 millions en 1986 (+ 64 %). Ces chiffres sont supérieurs aux prévisions initiales et sont conformes aux révisions faites en octobre dernier.

Pour l'exercice 1988, compte tenu de l'arrivée de SMO dans le périmètre de consolidation, Métrologie International devrait réaliser un chiffre d'affaires consolidé de 1,7 milliard de francs (+ 84 %) et un résultat net consolidé part du groupe de l'ordre de 35 millions de francs (+ 75 %), soit un bénéfice net de 29 francs par action.

MINH TRAN CHAU, Directeur financier.

OUI AUX SICAV DU CRÉDIT LYONNAIS! OBLILION

Grâce à sa gestion souple et sélective, OBLILION, SICAV d'obligations internationales a obtenu en 1987 une des meilleures performances de sa catégorie: + 6,7% (coupons inclus). Les gestionnaires d'OBLILION ont su, jour après jour, sélectionner les obligations les plus attrayantes en fonction de leurs caractéristiques propres ou de l'évolution des devises: un nombre grandissant d'investisseurs soucieux de bien répartir leurs placements, ont choisi OBLILION.

1987 prouve qu'ils ont eu raison.

Rejoignez ceux qui nous font confiance depuis longtemps.

CREDIT LYONNAIS. LE POUVOIR DE DIRE OUI.

NEW-YORK, 1^{er} fév. =

Irrégulier

La semaine s'est ouverte à Wall Street sur une note très irrégulière. Après une séance avancée, les « blue chips » se sont montrés offertes une légère hausse. Un instant montés à 1985,41, le Dow Jones, qui mesure leur température, s'est finalement établi à 1944,63, soit à 13,59 points en dessous de son précédent. Le bilan de la séance a toutefois été plus conforme à la réalité. Sur 1985 valeurs traitées, 858 ont progressé, 739 ont baissé et 388 n'ont pas varié.

Rien de bien méchant, selon les professionnels. La plupart s'accrochant à dire qu'il y avait des ventes bénéficiaires dans l'air et que quelques programmes de ventes ont commencé à être mis en route.

Des spécialistes austères que le marché avait encore un bon potentiel de hausse devant lui, mais qu'il pourrait rencontrer une barrière de résistance entre les cotes 1960-1960 de l'indice Dow Jones.

D'une façon générale, le sentiment reste bon, le plus grand nombre estime toujours que, en cas d'accrochage dans la croissance, la Fed assouplira rapidement sa politique monétaire dans l'air et que sera sur 210,66 millions de titres, contre 211,88 millions vendus.

Table with 3 columns: Valeurs, Cours du 29 jan., Cours du 1^{er} fév. Listing various financial instruments and their price movements.

LONDRES, 2 fév. ↓

Affaiblissement

L'annonce du refinancement du taux d'intervention de la Banque d'Angleterre à 9% (contre 8,3/8) a provoqué un recul de l'indice FT des valeurs industrielles à 1423,1. Dans un premier temps, la bourse tend à l'ouverture à la baisse, mais elle a fini plus vivement au raffermissement du dollar.

D'autre part, les firmes de la City commencent à ressentir les contrecoups du krach d'octobre en matière d'emploi et devront peut-être réduire leurs effectifs. M. Rhiannon Chapman, directeur du personnel au Stock Exchange, écrit, dans un article de la revue Personnel Management de février, que 10 000 emplois ont été supprimés dans le secteur des opérations sur titres pourraient être supprimés. Enfin, un nouveau système informatisé permettra aux petits investisseurs de réaliser des transactions à un coût inférieur au coût actuel devant être opérationnel dès la fin de l'année. Rapporte SAEF, il offrira des ordres de vente et d'achat passés par un courtier pour le compte d'un client.

FAITS ET RÉSULTATS

Wall Street: les programmes informatiques ne seraient pas responsables du « krach » noir. L'affaiblissement de Wall Street le 19 octobre 1987, a été provoqué par un « changement sans précédent du sentiment des investisseurs » et ne s'explique pas par un mauvais fonctionnement des programmes informatiques, indique un rapport publié par la commission régissant les marchés à terme américains (CFTC). Dans son rapport, la CFTC (Commodities Futures Trading Commission) souligne qu'elle n'a pas trouvé de preuve venant soutenir l'hypothèse « persistante » selon laquelle les programmes informatiques sont les responsables du « krach » noir où le Dow Jones a chuté de 508 points. Ces programmes, liés aux contrats à terme sur les indices boursiers à Chicago, déclenchent automatiquement des ordres de vente ou d'achat d'actions à Wall Street.

Hausse de 14 % du bénéfice de RJR Nabisco en 1987. Le groupe américain RJR Nabisco Inc. (tabac et produits alimentaires) a annoncé un résultat net consolidé de 370 millions de dollars pour le dernier trimestre de 1987, en hausse de 18 % par rapport à celui de la même période de 1986 (314 millions). Le chiffre d'affaires trimestriel de ce groupe a progressé de 5 %

PARIS, 2 fév. ↑

La hausse se poursuit

Encore une belle journée pour la Bourse de Paris. Amorcée en début de semaine, la reprise des valeurs françaises s'est poursuivie mardi à bonne allure. La hausse ne s'est toutefois pas déclinée immédiatement. La matinée s'est achevée sur une note soutenue (+ 0,4 %), mais sans plus. Le mouvement ne devait commencer à s'éteindre que vers midi. A 13 heures, la progression des cours dépassait 2 %. Finalement, l'indicateur instantané enregistrera une avance de 2,1 %.

Tous les pôles lourds de la cote, Michelin, Peugeot, Saint-Gobain, Crédit foncier, CSE, Elf et les valeurs plus légères mais musclées (Lafarge, Carraro, Compagnie bancaire, MIF, Télécom, Nord-Est, Bongrain, Roussel-Uclaf, même le CCF) se sont mis à grimper joyeusement. Il y a eu en définitive très peu d'entrées, et ce n'est que la France, Esso, Total, Méridex, Hachette, pour ne citer que les principaux. De sorte que l'effet de levier a joué à fond. D'après les sources, le marché aurait surtout profité de la dispersion des grandes valeurs américaines (Fonds de retraite, essentiellement). C'est probable, mais le facteur technique, après deux semaines de baisse, n'est pas innocent. Et le climat d'OPA, en jetant une lumière crue sur la sous-évaluation des valeurs françaises, a très largement contribué à entretenir le mouvement. Des mouvements de groupes importants ont été observés autour des Doctes de France, deux fois réservés à la hausse, et de Télécom, l'une à la hausse, l'autre à la baisse. Ajoutons que les investisseurs ont été encouragés à racheter après le rebond de l'indice CAC. Le seul des 250 points était considéré, comme un important seuil de défense, et il n'a pas été effleuré.

Au premier étage, tout a encore baigné dans l'huile. Les obligations ne sont remarquablement tenues dans un marché jugé très sain par les spécialistes. Le MATIF a encore fait un bout de conduite avec le pair.

TOKYO, 2 fév. ↓

Effritement

Stable en début de semaine, le marché nippon s'est quelque peu effrité mardi. Dans le monétaire, la tendance avait été assez incertaine. Le grignotement des cours se poursuivait à l'après-midi et, à la clôture, l'indice Nikkei s'établissait à 23 672,1 (- 60,11 points). D'une façon générale, les investisseurs japonais ne s'attendent pas que la Bourse fasse des étincelles cette semaine. Le Trésor américain doit en effet procéder à une importante opération de refinancement et va s'ajuster pour l'équivalent de 27 milliards de dollars de bons. Les milieux financiers japonais, cependant, commentent ce placement avec efficacité. Aucune action d'embarquement, ni à la hausse ni à la baisse, n'est donc prévisible tant que l'opération ne sera pas terminée jeudi. Les valeurs étrangères se sont alourdies, de même que les pharmaceutiques, les assurances, et les firmes de courtage et des assurances.

Table with 3 columns: Valeurs, Cours du 1^{er} fév., Cours du 2^{fév.} Listing Tokyo market values and price changes.

PARIS

Table titled 'Second marché (collection)' showing various financial instruments and their prices. Includes sub-sections for 'LA BOURSE SUR MINTEL' and '36-15 TAPEZ LEMONDE'.

Marché des options négociables le 1^{er} février 1988

Table showing market data for negociable options, including number of contracts (10 533) and various option prices.

MATIF

Table showing MATIF market data, including national 10% rate and notional amount (105 000).

INDICES

Table showing various financial indices including CHANGES (Dollar at 5,6990 F), BOURSES (PARIS, NEW-YORK, LONDRES), and MARCHÉ MONÉTAIRE.

LE MARCHÉ INTERBANCAIRE DES DEVICES

Table showing interbank market data for foreign exchange, including current rates and movements.

TAUX DES EUROMONNAIES

Table showing Euro currency rates for various maturities and currencies.

BOURSE DU 2 FEVRIER

Large table showing detailed stock market data for the day of 2 February, including various stock prices and indices.

Comptant

Table showing spot market data for various commodities and securities.

INDICES

Table showing various financial indices including CHANGES, BOURSES, and MARCHÉ MONÉTAIRE.

LE MARCHÉ INTERBANCAIRE DES DEVICES

Table showing interbank market data for foreign exchange, including current rates and movements.

TAUX DES EUROMONNAIES

Table showing Euro currency rates for various maturities and currencies.

Handwritten signature or mark at the bottom of the page.

سكنا من الاصل

Marchés financiers

BOURSE DU 2 FEVRIER

PARIS Second marché

Table of stock market data for Paris, including columns for 'VALEURS', 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'. Includes a sub-section 'LA BOURSE SUR MINUTE' with '36-15 TAPES LECONDE'.

Marché des options négociables le 1^{er} février 1988

Table of negotiable options market data, including columns for 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

MATIF

Table of MATIF (futures) market data, including columns for 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

INDICES

Table of various market indices, including columns for 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

MARCHE INTERBANCAIRE DES DEVISES

Table of interbank foreign exchange market data, including columns for 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

TAUX DES ECONOMOMIALES

Table of economic rates, including columns for 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

Règlement en numéraire

Table of settlement in cash, including columns for 'VALEURS', 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

Règlement en numéraire

Table of settlement in cash, including columns for 'VALEURS', 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

Cours relevés à 15 h 00

Table of closing prices at 15:00, including columns for 'VALEURS', 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

Comptant (sélection)

Table of cash transactions (selection), including columns for 'VALEURS', 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

SICAV (sélection)

Table of SICAV (selection), including columns for 'VALEURS', 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

1/2

Table of 1/2 market data, including columns for 'VALEURS', 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

Actions

Table of stocks (Actions), including columns for 'VALEURS', 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

Étrangères

Table of foreign stocks (Étrangères), including columns for 'VALEURS', 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

Hors-cote

Table of off-list stocks (Hors-cote), including columns for 'VALEURS', 'Cours', 'Premier cours', 'Dernier cours', and '% +/-'.

Cote des changes

Table of exchange rates (Cote des changes), including columns for 'COURS', 'COURS DES BILLET', 'MONNAIES ET DEVISES', 'COURS', 'COURS'.

Marché libre de l'or

Table of the free gold market (Marché libre de l'or), including columns for 'COURS', 'COURS', 'COURS', 'COURS'.

Marché libre de l'or

Table of the free gold market (Marché libre de l'or), including columns for 'COURS', 'COURS', 'COURS', 'COURS'.

o : coupon détaché - o : offert - * : droit détaché - d : demandé - p : prix précédent - * : marché continu

ÉTRANGER	POLITIQUE	SOCIÉTÉ	CULTURE	ÉCONOMIE	SERVICES	MINITEL
2 La reprise des affrontements dans les territoires occupés par Israël.	6 La préparation de l'élection présidentielle.	8 Grève du personnel de l'éducation surveillée; Point de vue: «Le retour des vieux démons», par Jean-Marie Angellini.	10 Le Misanthrope, mis en scène par Antoine Vitez; La Métamorphose jouée par Roman Polanski.	35 La baisse des taux à long terme s'accroît.	Abonnements 2 Annonces classées 18 à 32 Carnet 14 Campus 14 Météorologie 13 Mots croisés 13 Radio-télévision 13 Spectacles 12	● Election: P. Jospin, l'ont des grands. ELEC ● 15 h 30: le coté sur le minitel. BOURSE ● Commandez vos livres par minitel. LIRE Actualité, International, Campus, Bourse, Abonnements, AFF. 36-15 tapez LEMONDE
3 Etats-Unis: le ministre de la justice, M. Meese, nie l'existence d'un « Irak-gate ».	7 L'Assemblée nationale commence l'examen de projets de financement des activités politiques.	9 Un rapport au Vatican propose un compromis avec Mgr Lefebvre.	11 « Hommage à Lifer », à l'Opéra de Paris.	36 La longue marche des entreprises françaises en Chine.	— La mécanique infernale du déficit budgétaire belge.	
5 La visite de M. Alfonsín à Madrid.	— Point de vue: « Refuser les demi-mesures », par Pierre-André Wiltzer.		34 Communication: les artistes-interprètes votent le principe d'une grève générale.	37 Un entretien avec le président de la Lufthansa.	38-39 Marchés financiers.	

L'optimisme de M. Jacques Chirac face à M. Raymond Barre

M. Chirac devrait rencontrer dans les tout prochains jours M. Barre, peut-être même avant que le député du Rhône n'annonce officiellement sa candidature le lundi 8 février à Lyon. Cette rencontre, assure M. Chirac, avait été envisagée par les deux hommes lorsqu'ils se sont retrouvés au début du mois de janvier à la fête organisée par la fédération UDF de Paris pour « lire les rois ».

Le premier ministre, après s'en être réservé l'annonce, souligne qu'il ne faut pas attendre de ce prochain tête-à-tête une importance exceptionnelle, voulant dire par là que ses relations avec M. Barre doivent être considérées comme normales. Il n'en demeure pas moins que cette rencontre permettra d'évoquer la situation créée, dans la majorité, par les soutiens qu'ont apportés à M. Chirac des personnalités extérieures au RPR. A l'avenir, de telles adhésions ne seront enregistrées et rendues publiques qu'au niveau des comités locaux de soutien à sa candidature.

de l'ascension de M. Mitterrand au deuxième tour de l'élection présidentielle. C'est aussi pour cette raison que M. Chirac veut modifier le rôle de ses amis. Il considère, en effet, qu'une avance trop sensible qui lui serait accordée sur son concurrent pourrait avoir pour effet d'accroître l'attrait des partisans de ce dernier et transformer leur dépit en refus de transférer leurs voix sur son nom au deuxième tour. Ce mouvement qui lui est favorable ne doit donc pas, selon lui, prendre une trop grande ampleur alors que l'on est encore à quelque quatre-vingts jours du premier tour de scrutin. Toute la difficulté pour le maire de Paris va donc consister à maintenir la pression, sans la libérer prématurément.

Détaché du « pompéologisme »

M. Chirac enregistre aussi que — selon les sondages — la proportion d'électeurs qui n'ont pas encore fait leur choix est particulièrement importante (de l'ordre de 30%). C'est donc à eux notamment qu'il va s'adresser. Dès samedi, il exposera aux membres de ses comités de soutien son projet politique contenu dans une brochure d'une quarantaine de pages sous le titre *La Décennie du renouveau*, étant entendu qu'il fait partir celui-ci de l'année 1986. Une version réduite sera diffusée dans le public.

M. Chirac énumère les trois atouts qui, selon lui, le distinguent des autres: « Un bilan, un projet, une continuité ».

La vague — relative — de ralliements de la semaine dernière a, semble-t-il, contribué à motiver M. Chirac bénéficiant d'un courant porteur. Cette impression devrait être confirmée cette semaine, se réjouit-on dans son entourage, par la publication dans des hebdomadaires de deux sondages d'opinion qui donnent à M. Chirac une avance de 2 points sur M. Barre. Mais cet optimisme est tempéré par la poursuite

Mgr Georges Pontier évêque de Digne

Le Père Georges Pontier, prêtre du diocèse d'Albi (Tarn), a été nommé, le mardi 2 février, par Jean-Paul II, évêque de Digne (Alpes-de-Haute-Provence). Il succède à Mgr Raymond Abel, qui avait démissionné de ses fonctions, le 2 juin 1987, pour raisons de santé.

[Né le 1^{er} mai 1943, à Lavaur (Tarn). Georges Pontier a fait ses études au séminaire d'Albi, avant d'aller à Rome, où il a obtenu, à la Gregoriana, une licence de théologie. De 1969 à 1982, il a été professeur, puis directeur du grand séminaire de son diocèse. Appelé à la paroisse Sainte-Cécile d'Albi, il est devenu, en 1985, curé-recteur de la cathédrale. Responsable du service diocésain des vocations, le Père Pontier était membre du Conseil épiscopal depuis 1984.]

Le numéro de « Monde » daté 2 février 1988 a été tiré à 538 761 exemplaires

OFFREZ-VOUS avec la garantie d'un grand maître tailleur

COSTUMES MESURE à partir de 2 150 F

3 000 tissus
Luxueuses draperies anglaises
Fabrication traditionnelle
TAILLEURS, JUPES, MANTEAUX
PARDESSUS SUR MESURE
UNIFORMES ET INSIGNES MILITAIRES
LEGRAND Tailleur
27, rue du 4-Septembre, Paris - Opéra
Téléphone: 47-42-70-41.
Du lundi au samedi de 10 h à 18 h.

La FFJudo et LE MONDE s'associent pour vous proposer un grand mensuel de judo et de judo-jitsu.

Un million de participants vont désormais pouvoir suivre leurs champions jusqu'aux jeux olympiques.

Tous les français vont maintenant pouvoir comprendre et se passionner pour ce sport merveilleux en lisant

JUDO mensuel

Je désire m'abonner pour 10 numéros: 100 F 20 numéros: 190 F

NOM _____ Prénom _____
Adresse _____ CP _____

Je joins un chèque bancaire ou postal de _____ F à l'ordre de FFJDA
43, rue des Plantes 75008 PARIS CEDEX 14 - Tél. (1) 45 42 80 90

A Beyrouth Un Français est assassiné dans le secteur chrétien

Beyrouth (AFP). — Un ressortissant français, Jacques Mourant, a été tué par balles, mardi 2 février, dans le secteur chrétien de Beyrouth, sous contrôle de la milice chrétienne des Forces libanaises et de l'armée, a annoncé la police.

Des hommes armés, à bord d'une Peugeot 504, ont tiré trois balles de revolver dans la tête de leur victime, qui était au volant de sa BMW. L'attentat a été commis à 13 heures locales près du palais de justice, non loin de la ligne de démarcation séparant les deux secteurs de Beyrouth, a ajouté la police. Jacques Mourant a été transporté à l'hôpital de l'Hôtel-Dieu-France, proche du lieu de l'attentat. Les Forces libanaises ont immédiatement publié un communiqué affirmant que « la Peugeot 504 était venue de la main même du secteur ouest de Beyrouth » par le passage du Musée, unique voie entre les deux secteurs de la ville, sous contrôle de l'armée. Le communiqué précise que Jacques Mourant a été tué « quelques minutes après être sorti du bureau du directeur de la sûreté générale, M. Jamil Nehmé, avec qui il s'était entretenu ».

Il s'agit du troisième attentat en trois mois contre des Français dans le secteur chrétien de Beyrouth.

A Marseille Le parquet ordonne une enquête préliminaire sur la gestion avant 1986 du conseil régional de Provence-Alpes-Côte d'Azur

MARSEILLE. — A la suite d'une citation directe pour escroquerie, vol, faux en écriture et concussion, déposée par M^{rs} Henri Lamy, président du club Rive-Neuve (association de contribuables marseillais), M. Michel Pezet (député PS) des Bouches-du-Rhône doit comparaître, le 16 février, devant le tribunal correctionnel de Marseille. Cette procédure concerne la gestion, antérieurement à 1986, de M. Pezet et en tant que président du conseil régional de Provence-Alpes-Côte d'Azur. Parallèlement, le parquet de Marseille a ordonné une enquête préliminaire qui a été confiée à la section financière de la direction centrale de la police judiciaire.

M^{rs} Juramy a notamment fondé son assignation sur les conclusions d'un audit commandé par le sou-

ven président du conseil régional, M. Jean-Claude Gaudin, député (PR) des Bouches-du-Rhône. Cet audit, rendu public le 26 novembre 1986 (Le Monde du 26 novembre) passait au crible la gestion de la région par l'ancienne majorité de gauche de 1982 à 1986. Il décrivait notamment des faits susceptibles, selon M. Gaudin, « de recevoir des qualifications pénales ou disciplinaires » et concernant, notamment, des « faux documents, fausses certifications et des contre-façons ». Se désolant de vouloir « jouer les procureurs » et se refusant à déposer plainte, M. Gaudin avait cependant saisi la chambre régionale des comptes qui ne s'est pas encore prononcée. M. Michel Pezet, principalement mis en accusation pour le versement de subventions à des associations « amies », avait réagi en dénonçant la « mauvaise foi » de ses détracteurs.

GUY PORTE.

Importante dation des héritiers de Marc Chagall

46 peintures, 151 gouaches, 229 dessins, 27 maquettes de décors et costumes d'opéra ou de ballet, l'importante des livres illustrés: c'est cela de Marc Chagall, dation, après celle de Picasso, jamais opérée en France. Le ministère des finances a signé lundi un protocole autorisant le paiement des droits dus au titre de la succession de Marc Chagall par la remise à l'Etat de 464 pièces du plus important des fonds Chagall, toutes les études pour Adam et Eve et les Acrobates. Ses maquettes de décors et de costumes vont de Daphnis et Chloé à la Flûte enchantée en passant par le Revizor.

Ces œuvres iront, sans doute, pour partie au musée Chagall de Nice. Le Musée national d'art moderne de Paris s'est étonné sur toute la production du peintre puisqu'on y trouve aussi bien des œuvres de la première époque, alors que Marc Chagall vivait encore dans sa Russie natale, comme le *Mauve* (1908); des toiles exécutées après son arrivée à Paris. L'Atelier de l'artiste et la Noce (1910), ou comme *Bela au col blanc* faites lors de son dernier passage en Russie (1917) ainsi que plusieurs tableaux datés de son retour en France. Parmi ceux-ci des œuvres célèbres: *Les Mariés de la tour Eiffel* (1938), *la Crucifixion en jaune* (1942), *le Passage de la mer Rouge* (1954), *les Toits rouges* (1958), toutes les études pour *Adam et Eve* et les *Acrobates*. Ses maquettes de décors et de costumes vont de Daphnis et Chloé à la Flûte enchantée en passant par le Revizor.

Ces œuvres iront, sans doute, pour partie au musée Chagall de Nice. Le Musée national d'art moderne de Paris s'est étonné sur toute la production du peintre puisqu'on y trouve aussi bien des œuvres de la première époque, alors que Marc Chagall vivait encore dans sa Russie natale, comme le *Mauve* (1908); des toiles exécutées après son arrivée à Paris. L'Atelier de l'artiste et la Noce (1910), ou comme *Bela au col blanc* faites lors de son dernier passage en Russie (1917) ainsi que plusieurs tableaux datés de son retour en France. Parmi ceux-ci des œuvres célèbres: *Les Mariés de la tour Eiffel* (1938), *la Crucifixion en jaune* (1942), *le Passage de la mer Rouge* (1954), *les Toits rouges* (1958), toutes les études pour *Adam et Eve* et les *Acrobates*. Ses maquettes de décors et de costumes vont de Daphnis et Chloé à la Flûte enchantée en passant par le Revizor.

(Publicité)

Pantalons DOUBLÉS, POUR HOMME en flanelle 159 F !

mais seulement en février cet incroyable prix. Egalement en super-basse, 638 F la veste Harris-tweed; à partir de 590 F le costume Dormeuil; et 799 F le manteau cachemire et laine (également chemises et pulls). Parce que les Entrepôts du Marais vendent en direct les créations Guy d'Arbas, vous avez des prix et la qualité. (Rayon spécial) grands et forts jusqu'à 82) Métro Saint-Sébastien-Frossard, 3, rue du Port-aux-Choux. De 10 h à 19 h, sauf lundi matin.

à Exploiter

Décollez en allemand anglais espagnol italien.

EUROCENTRES

FORMATION DANS LE LUCIFER
13 D PASSAGE DAUPHINE 75008 PARIS
TELEPHONE 222.10.40

A B C D E F G

Sur le vif Tu votes, chéri(e) ?

Demandez à n'importe quelle fille à la Madeline ou au bois de Boulogne combien elle clique en frusques, en collants, en bagnoles, en brushing pour arriver à piquer un client à une copine. Une fortune.

Les candidats à l'Elysée, qu'est-ce que vous croyez qu'ils font ? Pareil: le tapin. Ils racolent. Avant, chacun y allait de ses petites spécialités: l'inflation en culbute, les gâchettes de la pré-retraite, les impôts en ciseau.

Maintenant, question programme, ils ont tous le même, alors ils vendent leurs charmes. Ils se mettent à l'égalage de nos rues, de nos bureaux: l'ardeur, la volonté, ça, c'est moi, c'est votre Jacquot. Ce bébé aux yeux bleus c'est qui qu'il veut ? C'est lui, c'est moi Mimi.

Et, bon, ça coûte un max. Ça mûrit, sur Europe 1, ils ont fait l'addition. Faute compter de 200 à 300 millions, minimum, paraît que ça revient à beaucoup plus, pour une campagne pas trop ranplan. Jet privé loué

50 000 francs de l'heure, préparation d'une émission de télé: de 10 000 à 60 000 balles selon la notoriété du sponsoring-partner. Grands meetings à Paris et en province, avec participation de vedettes du show-biz données sur tranches. Campagnes d'affichage, 5 millions rien que pour « la génération Mitterrand ». Clips vidéo, badges, mailing, tracts et tout le saint-frusquin, ça va vite et ça va fort.

Ramener ça à 100 briques ? les vont gaspuler comme des bœufs, certains de nos politiciens, cet après-midi à l'Assemblée nationale. A quoi ça ressemblera ?

A ce que je suis prête à payer, à l'exemple de tous nos voisins, pour alimenter des ceibes sans fonds... secrets. Vous voulez que je vous file 4 francs par an ? OK, d'accord. Simplement une question. Pour ce prix-là, qu'est-ce que j'achète ? J'ai pas demandé qu'il attention, j'ai demandé quoi.

CLAUDE SARRAUTE.

● M. Bonnemaison et la démission de M. Dintilhac. — Réagissant à la démission de M. Jean-Pierre Dintilhac, sous-directeur de l'administration pénitentiaire (Le Monde du 2 février), M. Gilbert Bonnemaison, député-maire d'Evry-sur-Seine et chargé des questions de sécurité au Parti socialiste, estime que « le garde des sceaux poursuit le démantèlement systématique » de son ministère. « Hier manager auto-proclamé, organisateur de la surpopulation carcérale, maître d'œuvre d'un plan de construction de prisons, de conception aberrante, par le nombre, la catégorie et l'implantation géographique des établissements, M. Chalendar, à l'analyse de son bilan, n'est que le porte-drapeau du désordre, de l'incurie et du gâchis. »

● Les commissaires aux comptes renouent avec la chancellerie. — La Compagnie nationale des commissaires aux comptes a fait savoir, lundi 1^{er} février, par son président, M. René Ricol, qu'elle avait décidé de rétablir avec le ministère de la justice les relations rompues le 17 décembre 1987 (Le Monde du 19 décembre 1987). La rupture avait eu pour raison principale l'inculpation avec mise sous mandat de dépôt d'un commissaire aux comptes, M. Batu, par un juge d'instruction du tribunal d'Evry. M. Batu avait été remis en liberté peu après. La Compagnie des commissaires aux comptes assure avoir obtenu place Vendôme des « assurances » sur la procédure à suivre dans les affaires susceptibles de mettre en cause un membre de la profession.

SCIENCE & VIE

L'HOMME BIONIQUE

Pour réparer le corps humain, les chirurgiens disposent, au magasin des accessoires, d'une panoplie considérable de prothèses. L'homme bionique au corps parfait est-il pour demain ?

ÉGALEMENT AU SOMMAIRE DU N° DE FÉVRIER:

- Alerte: un trou dans la couche d'ozone
- Désarmement: la récupération des missiles à la casse
- Astronomie: les mirages du ciel
- Génétique: enfin comprendre l'hérédité

N° 1 DE LA PRESSE SCIENTIFIQUE

La désorganisation

● Paris: M. Balladur
● New-York: P. Forman

La désorganisation de la politique française est devenue un thème récurrent de la presse internationale. M. Balladur, ministre de l'Énergie, est considéré comme un homme qui ne sait pas gérer. P. Forman, directeur général de la Banque mondiale, a critiqué la gestion de la France. Les médias étrangers ont souligné le manque de cohésion au sein du gouvernement français.

Engagement naval

Les Américains

Les Américains

Le monde de la presse scientifique

Abonnement: 10 numéros: 100 F / 20 numéros: 190 F

EUROCENTRES

FORMATION DANS LE LUCIFER
13 D PASSAGE DAUPHINE 75008 PARIS
TELEPHONE 222.10.40

Handwritten signature or note at the bottom of the page.